|  |  |
| --- | --- |
|  | |
|  | |
|  | |
| **Informatorische Lesefassung** | |
|  |  |
|  | |
| **INVOIC** **Nachrichtenbeschreibung** | |
|  | |
| auf Basis  **INVOIC**  Rechnung  **UN D.06A S3** | |
|  | |
| Version:   2.8b  Publikationsdatum: 31.03.2023  Autor:   BDEW | |
|  | |
| [Nachrichtenstruktur 3](#_Toc130896369)  [Diagramm 6](#_Toc130896370)  [Segmentlayout 8](#_Toc130896371)  [Änderungshistorie 70](#_Toc130896372) | |

|  |  |
| --- | --- |
|  | |
| **Disclaimer** | |
| Die zusätzlich veröffentlichte Word-Datei dient als informatorische Lesefassung und ent-  spricht inhaltlich der PDF-Datei. Die PDF-Datei ist das gültige Dokument. Diese Word-Datei  wird bis auf Weiteres rein informatorisch und ergänzend veröffentlicht. Der BDEW behält  sich vor, in Zukunft eine kostenpflichtige Veröffentlichung der Word-Datei einzuführen. | |
|  |  |
|  | |
|  | |
|  | |
|  | |
|  | |
|  | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Status** **MaxWdh**  **Zähler** **Nr** **Bez** **Sta** **BDEW** **Sta** **BDEW** **Ebene** **Inhalt** | |
|  | 0010 3 **UNH** M **M** 1 **1** 0 Nachrichtenanfang |
|  | 0020 4 **BGM** M **M** 1 **1** 0 Rechnungsnummer |
|  | 0030 5 **DTM** M **M** 35 **1** 1 Nachrichtendatum |
|  | 0030 6 **DTM** M **R** 35 **1** 1 Bearbeitungs-/Verarbeitungsdatum |
|  | 0030 7 **DTM** M **D** 35 **1** 1 Abrechnungszeitraum Beginn |
|  | 0030 8 **DTM** M **D** 35 **1** 1 Abrechnungszeitraum Ende |
|  | 0030 9 **DTM** M **D** 35 **1** 1 vorläufiger Abrechnungszeitraum Beginn |
|  | 0030 10 **DTM** M **D** 35 **1** 1 vorläufiger Abrechnungszeitraum Ende |
|  | 0030 11 **DTM** M **D** 35 **1** 1 Ausführungsdatum |
|  | 0030 12 **DTM** M **D** 35 **1** 1 Beginn Bilanzierung |
|  | 0030 13 **DTM** M **D** 35 **1** 1 Ende Netznutzung |
|  | 0060 14 **IMD** C **R** 1 **1** 0 Rechnungstyp |
|  | 0070 15 **FTX** C **D** 99 **1** 1 Meldeinformationen |
|  | 0090 16 **GEI** C **D** 10 **8** 1 Spezifikation der Sonderrechnung |
|  | 0120 **SG1** C **R** 99999 **1** 1 Prüfidentifikator |
|  | 0130 17 **RFF** M **M** 1 **1** 1 Prüfidentifikator |
|  | 0120 **SG1** C **D** 99999 **1** 1 Referenz auf Ursprungsrechnungsnummer |
|  | 0130 18 **RFF** M **M** 1 **1** 1 Referenz auf Ursprungsrechnungsnummer |
|  | 0140 19 **DTM** C **R** 5 **1** 2 Referenzdatum |
|  | 0120 **SG1** C **D** 99999 **1** 1 Referenz auf Nummer des zugehörigen Dokuments |
|  | 0130 20 **RFF** M **M** 1 **1** 1 Referenz auf Nummer des zugehörigen Dokuments |
|  | 0220 **SG2** C **R** 99 **1** 1 Absender |
|  | 0230 21 **NAD** M **M** 1 **1** 1 Name und Anschrift des Nachrichtensenders |
|  | 0270 **SG3** C **R** 9999 **1** 2 Steuernummer, Umsatzsteuernummer |
|  | 0280 22 **RFF** M **M** 1 **1** 2 Steuernummer, Umsatzsteuernummer |
|  | 0330 **SG5** C **O** 5 **1** 2 Ansprechpartner |
|  | 0340 23 **CTA** M **M** 1 **1** 2 Ansprechpartner |
|  | 0350 24 **COM** C **R** 5 **5** 3 Kommunikationsverbindung |
|  | 0220 **SG2** C **R** 99 **1** 1 Empfänger |
|  | 0230 25 **NAD** M **M** 1 **1** 1 Name und Anschrift des Nachrichtenempfängers |
|  | 0270 **SG3** C **D** 9999 **1** 2 Steuernummer, Umsatzsteuernummer |
|  | 0280 26 **RFF** M **M** 1 **1** 2 Steuernummer, Umsatzsteuernummer |
|  | 0220 **SG2** C **D** 99 **1** 1 Lieferanschrift |
|  | 0230 27 **NAD** M **M** 1 **1** 1 Adresse der Markt- oder Messlokation |
|  | 0240 28 **LOC** C **R** 25 **1** 2 Meldepunkt |
|  | 0220 **SG2** C **D** 99 **1** 1 Netzbetreiberkonto |
|  | 0230 29 **NAD** M **M** 1 **1** 1 Netzbetreiberkontonummer |
|  | 0400 **SG7** C **R** 99 **1** 1 Währung |
|  | 0410 30 **CUX** M **M** 1 **1** 1 Währungsangaben |
| **Status** **MaxWdh**  **Zähler** **Nr** **Bez** **Sta** **BDEW** **Sta** **BDEW** **Ebene** **Inhalt** | |
|  | 0430 **SG8** C **R** 10 **1** 1 Fälligkeitsdatum |
|  | 0440 31 **PYT** M **M** 1 **1** 1 Zahlungsbedingungen |
|  | 0450 32 **DTM** C **R** 5 **1** 2 Fälligkeitsdatum |
|  | 1090 **SG26** C **D** 9999999 **9999999** 1 Rechnungspositionen |
|  | 1100 33 **LIN** M **M** 1 **1** 1 Positionsdaten |
|  | 1150 34 **QTY** C **D** 5 **1** 2 energetische Mengenangaben |
|  | 1150 35 **QTY** C **D** 5 **1** 2 zeitliche Mengenangaben |
|  | 1150 36 **QTY** C **D** 5 **1** 2 Korrekturfaktor |
|  | 1180 37 **DTM** C **D** 35 **1** 2 Positionsbezogener Abrechnungszeitraum Beginn |
|  | 1180 38 **DTM** C **D** 35 **1** 2 Positionsbezogener Abrechnungszeitraum Ende |
|  | 1180 39 **DTM** C **D** 35 **1** 2 Ausführungsdatum |
|  | 1250 **SG27** C **R** 99 **1** 2 Positionsnettobetrag |
|  | 1260 40 **MOA** M **M** 1 **1** 2 Positionsnettobetrag |
|  | 1250 **SG27** C **D** 99 **1** 2 Gesamtzu- oder abschlagsbetrag |
|  | 1260 41 **MOA** M **M** 1 **1** 2 Gesamtzu- oder abschlagsbetrag |
|  | 1330 **SG29** C **D** 25 **1** 2 Preis |
|  | 1340 42 **PRI** M **M** 1 **1** 2 Preis |
|  | 1550 **SG34** C **R** 99 **1** 2 Steuersatz (Position) |
|  | 1560 43 **TAX** M **M** 1 **1** 2 Umsatzsteuer der Position |
|  | 1720 **SG39** C **D** 30 **2** 2 Abschlag |
|  | 1730 44 **ALC** M **M** 1 **1** 2 Abschlag |
|  | 1800 **SG41** C **R** 1 **1** 3 Prozentangabe des Abschlags |
|  | 1810 45 **PCD** M **M** 1 **1** 3 Prozentangabe des Abschlags |
|  | 1830 **SG42** C **D** 2 **1** 3 Bemessungsgrundlage des Gemeinderabatts |
|  | 1840 46 **MOA** M **M** 1 **1** 3 Bemessungsgrundlage des Gemeinderabatts |
|  | 1830 **SG42** C **D** 2 **1** 3 Gemeinderabatt der Position |
|  | 1840 47 **MOA** M **M** 1 **1** 3 Gemeinderabatt der Position |
|  | 1720 **SG39** C **D** 30 **3** 2 Zuschlag |
|  | 1730 48 **ALC** M **M** 1 **1** 2 Zuschlag |
|  | 1800 **SG41** C **R** 1 **1** 3 Prozentangabe des Zuschlags |
|  | 1810 49 **PCD** M **M** 1 **1** 3 Prozentangabe des Zuschlags |
|  | 2180 50 **UNS** M **M** 1 **1** 0 Abschnitts-Kontrollsegment |
|  | 2200 **SG50** M **R** 100 **1** 1 Rechnungsbetrag (inkl. USt.) |
|  | 2210 51 **MOA** M **M** 1 **1** 1 Rechnungsbetrag |
|  | 2200 **SG50** M **D** 100 **20** 1 Vorausbezahlter Betrag (inkl. USt.) |
|  | 2210 52 **MOA** M **M** 1 **1** 1 Vorausbezahlter Betrag |
|  | 2220 **SG51** C **D** 1 **1** 2 Referenz auf Vorgängerrechnung |
|  | 2230 53 **RFF** M **R** 1 **1** 2 Referenz auf Vorgängerrechnung |
|  | 2240 54 **DTM** C **R** 5 **1** 3 Datum der Vorgängerrechnung |
| **Status** **MaxWdh**  **Zähler** **Nr** **Bez** **Sta** **BDEW** **Sta** **BDEW** **Ebene** **Inhalt** | |
|  | 2200 **SG50** M **D** 100 **1** 1 Gemeinderabatt |
|  | 2210 55 **MOA** M **M** 1 **1** 1 Gemeinderabatt |
|  | 2200 **SG50** M **R** 100 **1** 1 Fälliger Betrag (inkl. USt.) |
|  | 2210 56 **MOA** M **M** 1 **1** 1 Fälliger Betrag |
|  | 2250 **SG52** C **R** 10 **10** 1 Steuerangaben u. -mengen (Summen) |
|  | 2260 57 **TAX** M **M** 1 **1** 1 Umsatzsteuer der Rechnung |
|  | 2270 58 **MOA** C **D** 9 **1** 2 Vorausbezahlter Betrag (steuersatzbezogen) |
|  | 2270 59 **MOA** C **D** 9 **1** 2 Vorausbezahlte Steuern (steuersatzbezogen) |
|  | 2270 60 **MOA** C **R** 9 **1** 2 Besteuerungsgrundlage (steuersatzbezogen) |
|  | 2270 61 **MOA** C **R** 9 **1** 2 Steuerbetrag (steuersatzbezogen) |
|  | 2330 62 **UNT** M **M** 1 **1** 0 Nachrichtenende |

|  |
| --- |
|  |

|  |  |
| --- | --- |
| Ebene | 0 |

|  |
| --- |
|  |

|  |  |
| --- | --- |
| Ebene | 1 |

|  |
| --- |
|  |

|  |  |
| --- | --- |
| Ebene | 2 |

|  |
| --- |
|  |

|  |  |
| --- | --- |
| Ebene | 3 |

|  |  |
| --- | --- |
| **UNH** | |
| M | 1 |

|  |  |
| --- | --- |
| **BGM** | |
| M | 1 |

|  |  |
| --- | --- |
| **DTM** | |
| M | 35 |

|  |  |
| --- | --- |
| **IMD** | |
| C | 1 |

|  |  |
| --- | --- |
| **FTX** | |
| C | 99 |

|  |  |
| --- | --- |
| **GEI** | |
| C | 10 |

|  |  |
| --- | --- |
| **SG1** | |
| C | 99999 |

|  |  |
| --- | --- |
| **RFF** | |
| M | 1 |

|  |  |
| --- | --- |
| **DTM** | |
| C | 5 |

|  |  |
| --- | --- |
| **SG2** | |
| C | 99 |

|  |  |
| --- | --- |
| **NAD** | |
| M | 1 |

|  |  |
| --- | --- |
| **LOC** | |
| C | 25 |

|  |  |
| --- | --- |
| **SG3** | |
| C | 9999 |

|  |  |
| --- | --- |
| **RFF** | |
| M | 1 |

|  |  |
| --- | --- |
| **SG5** | |
| C | 5 |

|  |  |
| --- | --- |
| **CTA** | |
| M | 1 |

|  |  |
| --- | --- |
| **COM** | |
| C | 5 |

|  |  |
| --- | --- |
| **SG7** | |
| C | 99 |

|  |  |
| --- | --- |
| **CUX** | |
| M | 1 |

|  |  |
| --- | --- |
| **SG8** | |
| C | 10 |

|  |  |
| --- | --- |
| **PYT** | |
| M | 1 |

|  |  |
| --- | --- |
| **DTM** | |
| C | 5 |

|  |
| --- |
| 1 |

|  |
| --- |
|  |

|  |  |
| --- | --- |
| Ebene | 0 |

|  |
| --- |
|  |

|  |  |
| --- | --- |
| Ebene | 1 |

|  |
| --- |
|  |

|  |  |
| --- | --- |
| Ebene | 2 |

|  |
| --- |
|  |

|  |  |
| --- | --- |
| Ebene | 3 |

|  |
| --- |
| 1 |

|  |  |
| --- | --- |
| **SG26** | |
| C | 999999 |

|  |  |
| --- | --- |
| **LIN** | |
| M | 1 |

|  |  |
| --- | --- |
| **QTY** | |
| C | 5 |

|  |  |
| --- | --- |
| **DTM** | |
| C | 35 |

|  |  |
| --- | --- |
| **SG27** | |
| C | 99 |

|  |  |
| --- | --- |
| **MOA** | |
| M | 1 |

|  |  |
| --- | --- |
| **SG29** | |
| C | 25 |

|  |  |
| --- | --- |
| **PRI** | |
| M | 1 |

|  |  |
| --- | --- |
| **SG34** | |
| C | 99 |

|  |  |
| --- | --- |
| **TAX** | |
| M | 1 |

|  |  |
| --- | --- |
| **SG39** | |
| C | 30 |

|  |  |
| --- | --- |
| **ALC** | |
| M | 1 |

|  |  |
| --- | --- |
| **SG41** | |
| C | 1 |

|  |  |
| --- | --- |
| **PCD** | |
| M | 1 |

|  |  |
| --- | --- |
| **SG42** | |
| C | 2 |

|  |  |
| --- | --- |
| **MOA** | |
| M | 1 |

|  |  |
| --- | --- |
| **UNS** | |
| M | 1 |

|  |  |
| --- | --- |
| **SG50** | |
| M | 100 |

|  |  |
| --- | --- |
| **MOA** | |
| M | 1 |

|  |  |
| --- | --- |
| **SG51** | |
| C | 1 |

|  |  |
| --- | --- |
| **RFF** | |
| M | 1 |

|  |  |
| --- | --- |
| **DTM** | |
| C | 5 |

|  |  |
| --- | --- |
| **SG52** | |
| C | 10 |

|  |  |
| --- | --- |
| **TAX** | |
| M | 1 |

|  |  |
| --- | --- |
| **MOA** | |
| C | 9 |

|  |  |
| --- | --- |
| **UNT** | |
| M | 1 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0010 3 | | **UNH** | M 1 M 1 0 | | | | | | | **Nachrichtenanfang** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| UNH |  | | |  |  | |  |  |  | |
| 0062 | Nachrichten-Referenznummer | | | M | an..14 | | M | an..14 | *Eindeutige Nachrichtenreferenz in einer Übertragungsdatei*  *des Absenders. Nummer der Nachrichten einer*  *Übertragungsdatei im Datenaustausch. Identisch mit*  *DE0062 im UNT, i. d. R. vom sendenden Konverter*  *vergeben.* | |
| S009 | Nachrichten-Kennung | | | M |  | | M |  |  | |
| 0065 | Nachrichtentyp-Kennung | | | M | an..6 | | M | an..6 | **INVOIC** **Rechnung** | |
| 0052 | Versionsnummer des  Nachrichtentyps | | | M | an..3 | | M | an..3 | **D** **Entwurfs-Version** | |
| 0054 | Freigabenummer des  Nachrichtentyps | | | M | an..3 | | M | an..3 | **06A** **Ausgabe 2006 - A** | |
| 0051 | Verwaltende Organisation | | | M | an..2 | | M | an..2 | **UN** **UN/CEFACT** | |
| 0057 | Anwendungscode der  zuständigen Organisation | | | C | an..6 | | R | an..6 | **2.8b** **Versionsnummer der zugrundeliegenden**  **BDEW-Nachrichtenbeschreibung** | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| Dieses Segment dient dazu, eine Nachricht zu eröffnen, zu identifizieren und zu spezifizieren.  Die Datenelemente 0065, 0052, 0054 und 0051 deklarieren die Nachricht als UNSM des Verzeichnisses D.06A unter Kontrolle der  Vereinten Nationen.  Hinweis:  DE0057: Es werden die Versions- und Release-Nummern der Nachrichtenbeschreibungen angegeben. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| UNH+1+INVOIC:D:06A:UN:2.8b' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0020 4 | | **BGM** | M 1 M 1 0 | | | | | | | **Rechnungsnummer** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| BGM |  | | |  |  | |  |  |  | |
| C002 | Dokumenten-/  Nachrichtenname | | | C |  | | R |  |  | |
| 1001 | Dokumentenname, Code | | | C | an..3 | | R | an..3 | **380** **Handelsrechnung**  **389** **Selbst ausgestellte Rechnung (engl.: "Self-**  **billed invoice")**  **457** **Storno einer Belastung.**  **Z25** **Storno für selbst ausgestellte Rechnung**  **(Gutschrift im Gutschriftsverfahren)** | |
| C106 | Dokumenten-/Nachrichten-  Identifikation | | | C |  | | R |  |  | |
| 1004 | Dokumentennummer | | | C | an..35 | | R | an..35 | *Eindeutige EDI-Nachrichtennummer, vergeben vom*  *Absender des Dokuments, entspricht der*  *Rechnungsnummer* | |
| 1225 | Nachrichtenfunktion, Code | | | C | an..3 | | R | an..3 | **7** **Duplikat**  **9** **Original** | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| Dieses Segment dient dazu, Typ und Funktion einer Nachricht anzuzeigen und die Identifikationsnummer zu übermitteln.  Hinweise:  DE1001: Der Codewert 380 ist bei Turnus- und Schlussrechnungen unabhängig davon zu verwenden, ob in der Summe ein Entgelt  für Netznutzung angefordert oder erstattet wird. Ein Erstattungsentgelt (in der Praxis häufig auch als kaufmännische Gutschrift  bezeichnet) ist durch ein negatives Vorzeichen beim zugehörigen Betrag (SG50 MOA) zu identifizieren.  Zur Identifizierung von umsatzsteuerrechtlichen Gutschriften gemäß § 14, Abs. 2 UStG ist ausschließlich der Codewert 389 - selbst  ausgestellte Rechnung - zu verwenden.  457 = Storno einer Belastung - ist anzuwenden bei Stornierung von Handelsrechnungen  Z25 = Storno für selbst ausgestellte Rechnung (Gutschrift im Gutschriftsverfahren)  - ist anzuwenden bei Stornierung von selbst  ausgestellten Rechnungen  DE1225: Die Nachrichtenfunktion, codiert ist ein kritisches Datenelement in diesem Segment. Sie betrifft alle Daten einer  Nachricht. Demzufolge muss pro Nachrichtenfunktion eine Nachricht erstellt werden. Es gilt die folgende Regel für den Codewert:  9 = Original-Rechnungen werden immer mit diesem Qualifier bezeichnet.  7 = Dieser Qualifier wird verwendet, um anzuzeigen, dass diese Nachricht (INVOIC/Rechnung) schon einmal übermittelt wurde.  Entscheidend hierfür ist die Sicht des Rechnungsstellers. Beim Rechnungsempfänger ist eine derartige INVOIC wie ein Original zu  behandeln. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| BGM+380+INV12435422+9'  Dieses Beispiel identifiziert das Dokument als eine Handelsrechnung durch die Verwendung des  Codewertes 380. Das Dokument hat die Belegnummer INV12435422. | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0030 5 | | **DTM** | M 35 M 1 1 | | | | | | | **Nachrichtendatum** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| DTM |  | | |  |  | |  |  |  | |
| C507 | Datum/Uhrzeit/Zeitspanne | | | M |  | | M |  |  | |
| 2005 | Datums- oder Uhrzeits- oder  Zeitspannen-Funktion,  Qualifier | | | M | an..3 | | M | an..3 | **137** **Dokumenten-/Nachrichtendatum/-zeit** | |
| 2380 | Datum oder Uhrzeit oder  Zeitspanne, Wert | | | C | an..35 | | R | an..35 |  | |
| 2379 | Datums- oder Uhrzeit- oder  Zeitspannen-Format, Code | | | C | an..3 | | R | an..3 | **303** **CCYYMMDDHHMMZZZ** | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| Dieses Segment wird zur Angabe des Dokumentendatums verwendet.  Hinweise:  Das Dokumentendatum muss angegeben werden. Bei Rechnungen ist dies das Rechnungsdatum (wird teilweise auch als  Belegdatum bezeichnet). | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| DTM+137:202106032200?+00:303' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0030 6 | | **DTM** | M 35 R 1 1 | | | | | | | **Bearbeitungs-/Verarbeitungsdatum** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| DTM |  | | |  |  | |  |  |  | |
| C507 | Datum/Uhrzeit/Zeitspanne | | | M |  | | M |  |  | |
| 2005 | Datums- oder Uhrzeits- oder  Zeitspannen-Funktion,  Qualifier | | | M | an..3 | | M | an..3 | **9** **Bearbeitungs-/Verarbeitungsdatum/-zeit** | |
| 2380 | Datum oder Uhrzeit oder  Zeitspanne, Wert | | | C | an..35 | | R | an..35 |  | |
| 2379 | Datums- oder Uhrzeit- oder  Zeitspannen-Format, Code | | | C | an..3 | | R | an..3 | **303** **CCYYMMDDHHMMZZZ** | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| Das Segment gibt das Bearbeitungs-/Verarbeitungsdatum an.  Es handelt sich um das Buchungsdatum. Dies wird benötigt, um die gebuchten Forderungen gegenüber den offenen  Verbindlichkeiten tagesscharf abgrenzen zu können. Es hat keinen Einfluss auf Wertstellung, Zahlungsziele, etc. Für den  Lieferanten ergibt sich hieraus keine Notwendigkeit zur Auswertung. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| DTM+9:202106032200?+00:303' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0030 7 | | **DTM** | M 35 D 1 1 | | | | | | | **Abrechnungszeitraum Beginn** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| DTM |  | | |  |  | |  |  |  | |
| C507 | Datum/Uhrzeit/Zeitspanne | | | M |  | | M |  |  | |
| 2005 | Datums- oder Uhrzeits- oder  Zeitspannen-Funktion,  Qualifier | | | M | an..3 | | M | an..3 | **155** **Rechnungsperiode, Beginndatum** | |
| 2380 | Datum oder Uhrzeit oder  Zeitspanne, Wert | | | C | an..35 | | R | an..35 |  | |
| 2379 | Datums- oder Uhrzeit- oder  Zeitspannen-Format, Code | | | C | an..3 | | R | an..3 | **303** **CCYYMMDDHHMMZZZ** | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| Das Segment dient zur Angabe des Abrechnungszeitraumanfangs. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| DTM+155:202107312200?+00:303'  In diesem Beispiel ist der Abrechnungsbeginn des Abrechnungszeitraums am 1. August 2021, 00:00 Uhr  gesetzlicher Zeit. In Kombination mit dem nachfolgenden DTM+156 ergibt sich ein  Abrechnungszeitraum von einem Monat. | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0030 8 | | **DTM** | M 35 D 1 1 | | | | | | | **Abrechnungszeitraum Ende** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| DTM |  | | |  |  | |  |  |  | |
| C507 | Datum/Uhrzeit/Zeitspanne | | | M |  | | M |  |  | |
| 2005 | Datums- oder Uhrzeits- oder  Zeitspannen-Funktion,  Qualifier | | | M | an..3 | | M | an..3 | **156** **Rechnungsperiode, Endedatum** | |
| 2380 | Datum oder Uhrzeit oder  Zeitspanne, Wert | | | C | an..35 | | R | an..35 |  | |
| 2379 | Datums- oder Uhrzeit- oder  Zeitspannen-Format, Code | | | C | an..3 | | R | an..3 | **303** **CCYYMMDDHHMMZZZ** | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| Das Segment dient zur Angabe des Abrechnungszeitraumendes. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| DTM+156:202108312200?+00:303'  In diesem Beispiel ist das Abrechnungsende des Abrechnungszeitraums am 1. September 2021, 00:00  Uhr gesetzlicher Zeit. In Kombination mit dem vorhergehenden DTM+155 ergibt sich ein  Abrechnungszeitraum von einem Monat. | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0030 9 | | **DTM** | M 35 D 1 1 | | | | | | | **vorläufiger Abrechnungszeitraum Beginn** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| DTM |  | | |  |  | |  |  |  | |
| C507 | Datum/Uhrzeit/Zeitspanne | | | M |  | | M |  |  | |
| 2005 | Datums- oder Uhrzeits- oder  Zeitspannen-Funktion,  Qualifier | | | M | an..3 | | M | an..3 | **Z42** **vorläufiger Abrechnungszeitraum Beginn** | |
| 2380 | Datum oder Uhrzeit oder  Zeitspanne, Wert | | | C | an..35 | | R | an..35 |  | |
| 2379 | Datums- oder Uhrzeit- oder  Zeitspannen-Format, Code | | | C | an..3 | | R | an..3 | **303** **CCYYMMDDHHMMZZZ** | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| Das Segment dient zur Angabe des Abrechnungszeitraumanfangs bei Abschlagsrechnungen. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| DTM+Z42:202107312200?+00:303'  In diesem Beispiel ist der Abrechnungsbeginn des Abrechnungszeitraums am 1. August 2021, 00:00 Uhr  gesetzlicher Zeit. In Kombination mit dem nachfolgenden DTM+Z43 ergibt sich ein vorläufiger  Abrechnungszeitraum von einem Monat. | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0030 10 | | **DTM** | M 35 D 1 1 | | | | | | | **vorläufiger Abrechnungszeitraum Ende** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| DTM |  | | |  |  | |  |  |  | |
| C507 | Datum/Uhrzeit/Zeitspanne | | | M |  | | M |  |  | |
| 2005 | Datums- oder Uhrzeits- oder  Zeitspannen-Funktion,  Qualifier | | | M | an..3 | | M | an..3 | **Z43** **vorläufiger Abrechnungszeitraum Ende** | |
| 2380 | Datum oder Uhrzeit oder  Zeitspanne, Wert | | | C | an..35 | | R | an..35 |  | |
| 2379 | Datums- oder Uhrzeit- oder  Zeitspannen-Format, Code | | | C | an..3 | | R | an..3 | **303** **CCYYMMDDHHMMZZZ** | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| Das Segment dient zur Angabe des Abrechnungszeitraumendes bei Abschlagsrechnungen. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| DTM+Z43:202108312200?+00:303'  In diesem Beispiel ist das Abrechnungsende des Abrechnungszeitraums am 1. September 2021, 00:00  Uhr gesetzlicher Zeit. In Kombination mit dem vorhergehenden DTM+Z42 ergibt sich ein vorläufiger  Abrechnungszeitraum von einem Monat. | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0030 11 | | **DTM** | M 35 D 1 1 | | | | | | | **Ausführungsdatum** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| DTM |  | | |  |  | |  |  |  | |
| C507 | Datum/Uhrzeit/Zeitspanne | | | M |  | | M |  |  | |
| 2005 | Datums- oder Uhrzeits- oder  Zeitspannen-Funktion,  Qualifier | | | M | an..3 | | M | an..3 | **203** **Ausführungsdatum/-zeit** | |
| 2380 | Datum oder Uhrzeit oder  Zeitspanne, Wert | | | C | an..35 | | R | an..35 |  | |
| 2379 | Datums- oder Uhrzeit- oder  Zeitspannen-Format, Code | | | C | an..3 | | R | an..3 | **303** **CCYYMMDDHHMMZZZ**  **102** **CCYYMMDD** | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| Das Segment dient zur Angabe des Ausführungsdatums. Es muss der Tag angegeben werden können, an dem die Leistung  erbracht wurde. Dieses Segment wird nur bei den WiM-Prozessen genutzt. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| DTM+203:202101112300?+00:303'  In diesem Beispiel ist das Ausführungsdatum der beauftragten WiM-Dienstleistung der 12.01.2021,  00:00 Uhr gesetzlicher Zeit. | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0030 12 | | **DTM** | M 35 D 1 1 | | | | | | | **Beginn Bilanzierung** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| DTM |  | | |  |  | |  |  |  | |
| C507 | Datum/Uhrzeit/Zeitspanne | | | M |  | | M |  |  | |
| 2005 | Datums- oder Uhrzeits- oder  Zeitspannen-Funktion,  Qualifier | | | M | an..3 | | M | an..3 | **Z11** **Beginndatum Bilanzierung zugeordnete**  **Periode** | |
| 2380 | Datum oder Uhrzeit oder  Zeitspanne, Wert | | | C | an..35 | | R | an..35 |  | |
| 2379 | Datums- oder Uhrzeit- oder  Zeitspannen-Format, Code | | | C | an..3 | | R | an..3 | **303** **CCYYMMDDHHMMZZZ** | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| Das Segment dient zur Angabe des Beginndatums der Bilanzierung für die in der Rechnung abgerechnete Abrechnungsperiode bei  den MMMA-Prozessen. Es wird der erste Monat der Bilanzierung eingetragen, der für diese Rechnung berücksichtigt wird. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| DTM+Z11:202109302200?+00:303'  In diesem Beispiel ist das Beginndatum der Bilanzierung der 01.10.2021, 00:00 Uhr gesetzlicher  Zeit. | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0030 13 | | **DTM** | M 35 D 1 1 | | | | | | | **Ende Netznutzung** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| DTM |  | | |  |  | |  |  |  | |
| C507 | Datum/Uhrzeit/Zeitspanne | | | M |  | | M |  |  | |
| 2005 | Datums- oder Uhrzeits- oder  Zeitspannen-Funktion,  Qualifier | | | M | an..3 | | M | an..3 | **Z12** **Ende Netznutzung zugeordnete Periode** | |
| 2380 | Datum oder Uhrzeit oder  Zeitspanne, Wert | | | C | an..35 | | R | an..35 |  | |
| 2379 | Datums- oder Uhrzeit- oder  Zeitspannen-Format, Code | | | C | an..3 | | R | an..3 | **303** **CCYYMMDDHHMMZZZ** | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| Das Segment dient zur Angabe des Endedatums der Netznutzung für die in der Rechnung abgerechnete Abrechnungsperiode bei  den MMMA-Prozessen. Es wird der letzte Tag der Netznutzung eingetragen, der für diese Rechnung noch berücksichtigt wird. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| DTM+Z12:202110242200?+00:303'  In diesem Beispiel ist das Endedatum der Netznutzung der 25.10.2021, 00:00 Uhr gesetzlicher Zeit. | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0060 14 | | **IMD** | C 1 R 1 0 | | | | | | | **Rechnungstyp** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| IMD |  | | |  |  | |  |  |  | |
| 7077 | Beschreibungsformat, Code | | | C | an..3 | | N |  | Nicht benutzt | |
| C272 | Produkt/Leistung | | | C |  | | R |  |  | |
| 7081 | Produkt/Leistung, Code | | | C | an..3 | | R | an..3 | **ABR** **Abschlussrechnung**  **ABS** **Abschlagsrechnung**  **JVR** **Turnusrechnung**  **MVR** **Monatsrechnung**  **WIM** **Rechnung für WiM**  **ZVR** **Zwischenrechnung**  **13I** **Integrierte 13. Rechnung**  **13R** **13. Rechnung**  **MMM** **Mehr-/Mindermengenabrechnung**  **MSB** **Rechnung für Messstellenbetrieb**  **NAP** **Kapazitätsrechnung**  **Z43** **Rechnung für Sperren und**  **Wiederinbetriebnahme**  **Z44** **Verzugskostenrechnung**  **Z45** **Blindarbeitrechnung**  **SOR** **Sonderrechnung**  **KON** **Abrechnung von Konfigurationen**  **(Universalbestellprozess)** | |
| C273 | Produkt-/  Leistungsbeschreibung | | | C |  | | D |  |  | |
| 7009 | Produkt-/  Leistungsbeschreibung, Code | | | C | an..17 | | R | an..17 | *Marktlokation liefert Energie ins Netz.*  **Z06** **Erzeugung**  *Marktlokation entnimmt Energie aus dem Netz.*  **Z07** **Verbrauch** | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| Dieses Segment wird zur Beschreibung des Rechnungstyps benutzt.  Die Liste wird bei Bedarf vom BDEW erweitert.  DE7081 Erläuterung der codierten Rechnungstypen:  Marktlokation mit der Netznutzungsabrechnungsvariante Arbeitspreis/Grundpreis  ABR  Abschlussrechnung, wird verwendet bei Auszug/Lieferantenwechsel für Monatsrechnung und Jahresrechnung. Wenn eine Turnus-  und eine Schlussrechnung zusammenfallen, wird der Qualifier ABR genutzt.  ABS  Abschlagsrechnungen werden fristgerecht vor der jeweiligen Fälligkeit an den Rechnungsempfänger übertragen.  JVR  Turnusrechnung (ehemals Jahresrechnung), der turnusmäßige Abrechnungszeitraum beträgt normalerweise ein Jahr. Es kann  aber davon abweichend ein kürzeres Intervall (z. B. monatlich oder vierteljährlich) zwischen den Marktpartnern vereinbart  werden. | | | | | | | | | | |
| ZVR  Zwischenrechnung wird verwendet, wenn innerhalb eines Abrechnungsturnus eine Zwischenrechnung erstellt wird. Beispiel:  Abrechnungsturnus 1.6. bis 30.5. Es wird eine Ablesung zum 31.12. durchgeführt und hierüber eine Rechnung erstellt. Diese wird  als Zwischenabrechnung gekennzeichnet. Wird später für den Rest der Abrechnungsperiode (1.1. bis 30.5) eine Rechnung erstellt,  so wird diese als JVR gekennzeichnet.  Marktlokation mit der Netznutzungsabrechnungsvariante Arbeitspreis/Leistungspreis  MVR  Monatsrechnung wird verwendet bei monatlichem Abrechnungszyklus. Dieses Kennzeichen wird auch bei der gleitenden  Nachberechnung im Zuge der Erstellung vorläufiger Monatsrechnungen verwendet.  13I  Der Qualifier 13I ist zu nutzen, wenn innerhalb einer Rechnung sowohl die letzte (vorläufige) Monatsrechnung als auch die Jahres-  bzw. Abschlussrechnung integriert ist, d. h. auch bei sogenannten gleitenden Nachberechnungen.  13R  In diesem Fall wird eine Jahresrechnung (oder eine Abschlussrechnung) erstellt, dabei werden die zwölf monatlichen  Abrechnungen (die z. B. mit Durchschnittspreis erstellt wurden) als bereits geleistete Zahlungen innerhalb dieser Rechnung  berücksichtigt.  Wechselprozesse im Messwesen (WiM)  WIM  Über Rechnungen für WiM können Überlassung und Verkauf von Messeinrichtungen sowie sonstige Dienstleistungen, die sich aus  der WiM ergeben, abgerechnet werden.  MSB  Mit diesem Rechnungstyp wird der Messstellenbetrieb abgerechnet.  Mehr- und Mindermengenabrechnung (MMMA)  MMM  Mit diesem Rechnungstyp wird die MMMA übertragen.  Kapazitätsabrechnung an Ausspeisepunkten zu Letztverbrauchern  NAP  Mit diesem Rechnungstyp wird die Kapazitätsabrechnung lt. GeLi Gas (BK7-06-07) übertragen.  Zusatzleistungen  Z43  Mit diesem Rechnungstyp wird die Beauftragung der Unterbrechung und Wiederherstellung der Anschlussnutzung übertragen.  Z44  Mit diesem Rechnungstyp werden Verzugskosten in Rechnung gestellt.  Z45  Mit diesem Rechnnungstyp wird Blindarbeit in Rechnung stellt.  SOR | | | | | | | | | | |
| Mit diesem Rechnungstyp können Bestandteile einer Jahresrechnung korrigiert werden, ohne dass diese storniert werden muss.  Universalbestellprozess  KON  Mit diesem Rechnungstyp werden Konfigurationen im Rahmen des Universalbestellprozesses (gegenüber ESA, LF und NB)  abgerechnet. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| IMD++MMM+Z06'  IMD++JVR' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0070 15 | | **FTX** | C 99 D 1 1 | | | | | | | **Meldeinformationen** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| FTX |  | | |  |  | |  |  |  | |
| 4451 | Textbezug, Qualifier | | | M | an..3 | | M | an..3 | **REG** **Meldeinformationen** | |
| 4453 | Textfunktion, Code | | | C | an..3 | | N |  | Nicht benutzt | |
| C107 | Text-Referenz | | | C |  | | R |  |  | |
| 4441 | Freier Text, Code | | | M | an..17 | | M | an..17 | **RCH** **Reverse Charge gemäß §13b UStG /**  **Steuerschuldnerschaft des**  **Leistungsempfängers** | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| Dieses Segment ist für Rechnungen zu verwenden, bei denen gemäß § 13b UStG die Steuerschuld auf den Leistungsempfänger  übergeht. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| FTX+REG++RCH' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0090 16 | | **GEI** | C 10 D 8 1 | | | | | | | **Spezifikation der Sonderrechnung** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| GEI |  | | |  |  | |  |  |  | |
| 9649 | Verarbeitungsinformation,  Qualifier | | | M | an..3 | | M | an..3 | **Z01** **Art der Sonderrechnung** | |
| C012 | Verarbeitungsindikator | | | C |  | | R |  |  | |
| 7365 | Verarbeitungsindikator, Code | | | C | an..3 | | R | an..3 | **Z01** **Konzessionsabgabe (Testat)**  **Z02** **Individuelle Vereinbarung für atypische und**  **energieintensive Netznutzung**  **Z03** **Individuelle Vereinbarung für singuläre**  **Netznutzung**  **Z04** **KWKG-Umlage**  **Z05** **Offshore-Netzumlage**  **Z06** **§ 19 StromNEV-Umlage**  **Z07** **§18 AbLaV**  **Z08** **Konzessionsabgabe (Wechsel auf**  **Lastgangmessung)** | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| In diesem Segment wird die Art der Sonderrechnung näher spezifiziert durch Angabe entsprechender Codes, die beliebig  miteinander kombinierbar sind. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| GEI+Z01+Z01' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0120 | | **SG1** | C 99999 R 1 1 | | | | | | | **Prüfidentifikator** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0130 17 | | **RFF** | M 1 M 1 1 | | | | | | | **Prüfidentifikator** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| RFF |  | | |  |  | |  |  |  | |
| C506 | Referenz | | | M |  | | M |  |  | |
| 1153 | Referenz, Qualifier | | | M | an..3 | | M | an..3 | **Z13** **Prüfidentifikator** | |
| 1154 | Referenz, Identifikation | | | C | an..70 | | R | n5 | *Prüfidentifikator*  **31001** **Abschlagsrechnung**  **31002** **NN-Rechnung**  **31003** **WiM-Rechnung**  **31004** **Stornorechnung**  **31005** **MMM-Rechnung**  **31006** **MMM-selbst ausgestellte Rechnung**  **31007** **Aggregierte MMM-Rechnung**  **31008** **Aggregierte MMM-selbst ausgestellte**  **Rechnung**  **31009** **MSB-Rechnung**  **31010** **Kapazitätsrechnung**  **31011** **Rechnung sonstige Leistung** | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| Das Segment dient zur Übermittlung des Prüfidentifikators. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| RFF+Z13:31001' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0120 | | **SG1** | C 99999 D 1 1 | | | | | | | **Referenz auf Ursprungsrechnungsnummer** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0130 18 | | **RFF** | M 1 M 1 1 | | | | | | | **Referenz auf Ursprungsrechnungsnummer** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| RFF |  | | |  |  | |  |  |  | |
| C506 | Referenz | | | M |  | | M |  |  | |
| 1153 | Referenz, Qualifier | | | M | an..3 | | M | an..3 | **OI** **Ursprungsrechnungsnummer** | |
| 1154 | Referenz, Identifikation | | | C | an..70 | | R | an..70 |  | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| Bei Stornorechnungen, bei der Abrechnung von Verzugskosten und der Sonderrechnung wird hier durch Angabe des Qualifiers  „OI“ auf die Ursprungsrechnung referenziert.  Die Referenzierung auf die Ursprungsrechnung erfolgt unabhängig davon ob die Ursprungsrechnung als Original oder Duplikat  übertragen wurde. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| RFF+OI:AFN5834569523' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0120 | | **SG1** | C 99999 D 1 1 | | | | | | | **Referenz auf Ursprungsrechnungsnummer** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0140 19 | | **DTM** | C 5 R 1 2 | | | | | | | **Referenzdatum** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| DTM |  | | |  |  | |  |  |  | |
| C507 | Datum/Uhrzeit/Zeitspanne | | | M |  | | M |  |  | |
| 2005 | Datums- oder Uhrzeits- oder  Zeitspannen-Funktion,  Qualifier | | | M | an..3 | | M | an..3 | **171** **Referenzdatum/-zeit** | |
| 2380 | Datum oder Uhrzeit oder  Zeitspanne, Wert | | | C | an..35 | | R | an..35 |  | |
| 2379 | Datums- oder Uhrzeit- oder  Zeitspannen-Format, Code | | | C | an..3 | | R | an..3 | **303** **CCYYMMDDHHMMZZZ** | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| Dieses Segment muss immer angegeben werden, wenn im vorherigen RFF+OI-Segment der Hinweis auf eine referenzierte  Rechnung erfolgt ist. Es ist das Nachrichtendatum (DTM+137) der Ursprungsrechnung anzugeben. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| DTM+171:202101010000?+00:303' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0120 | | **SG1** | C 99999 D 1 1 | | | | | | | **Referenz auf Nummer des zugehörigen**  **Dokuments** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0130 20 | | **RFF** | M 1 M 1 1 | | | | | | | **Referenz auf Nummer des zugehörigen**  **Dokuments** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| RFF |  | | |  |  | |  |  |  | |
| C506 | Referenz | | | M |  | | M |  |  | |
| 1153 | Referenz, Qualifier | | | M | an..3 | | M | an..3 | **ACE** **Nummer des zugehörigen Dokuments** | |
| 1154 | Referenz, Identifikation | | | C | an..70 | | R | an..70 |  | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| Die folgenden Aussagen sind als Beispiele zu verstehen und enthalten keinen Anspruch auf Vollständigkeit:  Für die WiM-Prozesse referenziert die INVOIC durch Angabe der Dokumentennummer der ORDERS oder QUOTES in diesem  Segment auf die zugrundeliegende ORDERS oder QUOTES.  Für die MMMA-Prozesse referenziert die INVOIC durch Angabe der Dokumentennummer der MSCONS oder SSQNOT in diesem  Segment auf die zugrundeliegende MSCONS oder SSQNOT.  Für die Netznutzungsabrechnung referenziert die INVOIC in der Sparte Strom auf den Lieferschein (Dokumentennummer der  MSCONS).  Für den Prozess Sperrung/Entsperrung referenziert die INVOIC in der Sparte Strom auf die ORDERS (Dokumentennummer der  ORDERS). | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| RFF+ACE:12345' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0220 | | **SG2** | C 99 R 1 1 | | | | | | | **Absender** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0230 21 | | **NAD** | M 1 M 1 1 | | | | | | | **Name und Anschrift des Nachrichtensenders** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| NAD |  | | |  |  | |  |  |  | |
| 3035 | Beteiligter, Qualifier | | | M | an..3 | | M | an..3 | **MS** **Dokumenten-/Nachrichtenaussteller bzw. -**  **absender** | |
| C082 | Identifikation des Beteiligten | | | C |  | | R |  |  | |
| 3039 | Beteiligter, Identifikation | | | M | an..35 | | M | an..35 | MP-ID | |
| 1131 | Codeliste, Code | | | C | an..17 | | N |  | Nicht benutzt | |
| 3055 | Verantwortliche Stelle für die  Codepflege, Code | | | C | an..3 | | R | an..3 | **9** **GS1**  **293** **DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und**  **Wasserwirtschaft e.V.)**  **332** **DE, DVGW Service & Consult GmbH** | |
| C058 | Name und Anschrift | | | C |  | | N |  |  | |
| 3124 | Zeile für Name und Anschrift | | | M | an..35 | | N |  | Nicht benutzt | |
| C080 | Name des Beteiligten | | | C |  | | R |  |  | |
| 3036 | Beteiligter | | | M | an..35 | | M | an..35 |  | |
| 3036 | Beteiligter | | | C | an..35 | | D | an..35 |  | |
| 3036 | Beteiligter | | | C | an..35 | | D | an..35 |  | |
| 3036 | Beteiligter | | | C | an..35 | | D | an..35 |  | |
| 3036 | Beteiligter | | | C | an..35 | | D | an..35 |  | |
| 3045 | Format für den Namen des  Beteiligten, Code | | | C | an..3 | | R | an..3 | **Z01** **Struktur von Personennamen**  **Z02** **Struktur der Firmenbezeichnung** | |
| C059 | Straße | | | C |  | | D |  |  | |
| 3042 | Straße und Hausnummer oder  Postfach | | | M | an..35 | | M | an..35 |  | |
| 3042 | Straße und Hausnummer oder  Postfach | | | C | an..35 | | D | an..35 |  | |
| 3042 | Straße und Hausnummer oder  Postfach | | | C | an..35 | | D | an..35 |  | |
| 3042 | Straße und Hausnummer oder  Postfach | | | C | an..35 | | D | an..35 |  | |
| 3164 | Ort | | | C | an..35 | | R | an..35 | *Ortsname, Klartext* | |
| C819 | Land-Untereinheit,  Einzelheiten | | | C |  | | N |  |  | |
| 3229 | Land-Untereinheit, Nummer | | | C | an..9 | | N |  | Nicht benutzt | |
| 3251 | Postleitzahl, Code | | | C | an..17 | | R | an..17 | *Postleitzahl* | |
| 3207 | Ländername, Code | | | C | an..3 | | R | an..3 | *ISO 3166-1 = Alpha-2-Code* | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| Dieses Segment wird zur Identifikation des Nachrichtensenders (= Rechnungserstellers) genutzt.  Weiterführende Informationen zur Anwendung der Datenelementgruppe C059 sind aus den Allgemeinen Festlegungen zu  entnehmen.  DE3039: Zur Identifikation der Partner wird die MP-ID angegeben. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| NAD+MS+9900020455303::293++Rechnungsersteller GmbH:::::Z02+Teststraße::123+Testort++12345+DE' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0220 | | **SG2** | C 99 R 1 1 | | | | | | | **Absender** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0270 | | **SG3** | C 9999 R 1 2 | | | | | | | **Steuernummer, Umsatzsteuernummer** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0280 22 | | **RFF** | M 1 M 1 2 | | | | | | | **Steuernummer, Umsatzsteuernummer** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| RFF |  | | |  |  | |  |  |  | |
| C506 | Referenz | | | M |  | | M |  |  | |
| 1153 | Referenz, Qualifier | | | M | an..3 | | M | an..3 | **VA** **Umsatzsteuernummer**  **FC** **Steuernummer** | |
| 1154 | Referenz, Identifikation | | | C | an..70 | | R | an..70 |  | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| Der Gesetzgeber verpflichtet Firmen zur Angabe der Steuernummer oder der Umsatzsteuernummer (die vielfach auch als  Umsatzsteueridentifikationsnummer (Umsatzsteuer-ID) bezeichnet wird), so dass dieses Segment mit dem Qualifier FC  (Steuernummer) oder VA (Umsatzsteuernummer) beim NAD-Segment durch den Nachrichtensender = Rechnungssteller gefüllt  werden muss. Welche angegeben wird, entscheidet der Rechnungssteller. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| RFF+VA:DE999999999' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0220 | | **SG2** | C 99 R 1 1 | | | | | | | **Absender** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0330 | | **SG5** | C 5 O 1 2 | | | | | | | **Ansprechpartner** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0340 23 | | **CTA** | M 1 M 1 2 | | | | | | | **Ansprechpartner** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| CTA |  | | |  |  | |  |  |  | |
| 3139 | Funktion des  Ansprechpartners, Code | | | C | an..3 | | R | an..3 | **IC** **Informationskontakt** | |
| C056 | Kontaktangaben | | | C |  | | R |  |  | |
| 3413 | Kontakt, Nummer | | | C | an..17 | | N |  | Nicht benutzt | |
| 3412 | Kontakt | | | C | an..35 | | R | an..35 |  | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| Dieses Segment dient der Identifikation von Ansprechpartnern innerhalb des im vorangegangenen NAD-Segment spezifizierten  Unternehmens. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| CTA+IC+:D BOWEN' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0220 | | **SG2** | C 99 R 1 1 | | | | | | | **Absender** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0330 | | **SG5** | C 5 O 1 2 | | | | | | | **Ansprechpartner** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0350 24 | | **COM** | C 5 R 5 3 | | | | | | | **Kommunikationsverbindung** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| COM |  | | |  |  | |  |  |  | |
| C076 | Kommunikationsverbindung | | | M |  | | M |  |  | |
| 3148 | Kommunikationsadresse,  Identifikation | | | M | an..512 | | M | an..512 |  | |
| 3155 | Art des  Kommunikationsmittels, Code | | | M | an..3 | | M | an..3 | **EM** **Elektronische Post**  **FX** **Telefax**  **TE** **Telefon**  **AJ** **weiteres Telefon**  **AL** **Handy** | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| Ein Segment zur Angabe von Kommunikationsnummer und -typ des im vorangegangenen CTA-Segment angegebenen  Sachbearbeiters oder der Abteilung.  DE3155: Für jede Adressart ist maximal eine Adresse anzugeben. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| COM+004922271020:TE' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0220 | | **SG2** | C 99 R 1 1 | | | | | | | **Empfänger** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0230 25 | | **NAD** | M 1 M 1 1 | | | | | | | **Name und Anschrift des Nachrichtenempfängers** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| NAD |  | | |  |  | |  |  |  | |
| 3035 | Beteiligter, Qualifier | | | M | an..3 | | M | an..3 | **MR** **Nachrichtenempfänger** | |
| C082 | Identifikation des Beteiligten | | | C |  | | R |  |  | |
| 3039 | Beteiligter, Identifikation | | | M | an..35 | | M | an..35 | MP-ID | |
| 1131 | Codeliste, Code | | | C | an..17 | | N |  | Nicht benutzt | |
| 3055 | Verantwortliche Stelle für die  Codepflege, Code | | | C | an..3 | | R | an..3 | **9** **GS1**  **293** **DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und**  **Wasserwirtschaft e.V.)**  **332** **DE, DVGW Service & Consult GmbH** | |
| C058 | Name und Anschrift | | | C |  | | N |  |  | |
| 3124 | Zeile für Name und Anschrift | | | M | an..35 | | N |  | Nicht benutzt | |
| C080 | Name des Beteiligten | | | C |  | | R |  |  | |
| 3036 | Beteiligter | | | M | an..35 | | M | an..35 |  | |
| 3036 | Beteiligter | | | C | an..35 | | D | an..35 |  | |
| 3036 | Beteiligter | | | C | an..35 | | D | an..35 |  | |
| 3036 | Beteiligter | | | C | an..35 | | D | an..35 |  | |
| 3036 | Beteiligter | | | C | an..35 | | D | an..35 |  | |
| 3045 | Format für den Namen des  Beteiligten, Code | | | C | an..3 | | R | an..3 | **Z01** **Struktur von Personennamen**  **Z02** **Struktur der Firmenbezeichnung** | |
| C059 | Straße | | | C |  | | D |  |  | |
| 3042 | Straße und Hausnummer oder  Postfach | | | M | an..35 | | M | an..35 |  | |
| 3042 | Straße und Hausnummer oder  Postfach | | | C | an..35 | | D | an..35 |  | |
| 3042 | Straße und Hausnummer oder  Postfach | | | C | an..35 | | D | an..35 |  | |
| 3042 | Straße und Hausnummer oder  Postfach | | | C | an..35 | | D | an..35 |  | |
| 3164 | Ort | | | C | an..35 | | R | an..35 | *Ortsname, Klartext* | |
| C819 | Land-Untereinheit,  Einzelheiten | | | C |  | | N |  |  | |
| 3229 | Land-Untereinheit, Nummer | | | C | an..9 | | N |  | Nicht benutzt | |
| 3251 | Postleitzahl, Code | | | C | an..17 | | R | an..17 | *Postleitzahl* | |
| 3207 | Ländername, Code | | | C | an..3 | | R | an..3 | *ISO 3166-1 = Alpha-2-Code* | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| Dieses Segment wird zur Identifikation des Nachrichtenempfängers (= Rechnungsempfängers) genutzt.  Weiterführende Informationen zur Anwendung der Datenelementgruppe C059 sind aus den Allgemeinen Festlegungen zu  entnehmen.  DE3039: Zur Identifikation der Partner wird die MP-ID angegeben. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| NAD+MR+1234567890128::9++Rechnungsempfänger AG:::::Z02+Beispielstraße::123+Testort++12345+DE' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0220 | | **SG2** | C 99 R 1 1 | | | | | | | **Empfänger** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0270 | | **SG3** | C 9999 D 1 2 | | | | | | | **Steuernummer, Umsatzsteuernummer** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0280 26 | | **RFF** | M 1 M 1 2 | | | | | | | **Steuernummer, Umsatzsteuernummer** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| RFF |  | | |  |  | |  |  |  | |
| C506 | Referenz | | | M |  | | M |  |  | |
| 1153 | Referenz, Qualifier | | | M | an..3 | | M | an..3 | **VA** **Umsatzsteuernummer**  **FC** **Steuernummer** | |
| 1154 | Referenz, Identifikation | | | C | an..70 | | R | an..70 |  | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| Der Gesetzgeber verpflichtet Firmen zur Angabe der Steuernummer oder der Umsatzsteuernummer (die vielfach auch als  Umsatzsteueridentifikationsnummer (Umsatzsteuer-ID) bezeichnet wird), so dass dieses Segment mit dem Qualifier FC  (Steuernummer) oder VA (Umsatzsteuernummer) beim NAD-Segment durch den Nachrichtensender = Rechnungssteller gefüllt  werden muss. Welche angegeben wird, entscheidet der Rechnungssteller. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| RFF+FC:07/428/1234/5' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0220 | | **SG2** | C 99 D 1 1 | | | | | | | **Lieferanschrift** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0230 27 | | **NAD** | M 1 M 1 1 | | | | | | | **Adresse der Markt- oder Messlokation** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| NAD |  | | |  |  | |  |  |  | |
| 3035 | Beteiligter, Qualifier | | | M | an..3 | | M | an..3 | **DP** **Lieferanschrift** | |
| C082 | Identifikation des Beteiligten | | | C |  | | N |  |  | |
| 3039 | Beteiligter, Identifikation | | | M | an..35 | | N |  | Nicht benutzt | |
| C058 | Name und Anschrift | | | C |  | | D |  |  | |
| 3124 | Zeile für Name und Anschrift | | | M | an..35 | | M | an..35 | Zusatzinformation zur Identifizierung | |
| 3124 | Zeile für Name und Anschrift | | | C | an..35 | | D | an..35 |  | |
| 3124 | Zeile für Name und Anschrift | | | C | an..35 | | D | an..35 |  | |
| 3124 | Zeile für Name und Anschrift | | | C | an..35 | | D | an..35 |  | |
| 3124 | Zeile für Name und Anschrift | | | C | an..35 | | D | an..35 |  | |
| C080 | Name des Beteiligten | | | C |  | | N |  |  | |
| 3036 | Beteiligter | | | M | an..35 | | N |  | Nicht benutzt | |
| C059 | Straße | | | C |  | | D |  |  | |
| 3042 | Straße und Hausnummer oder  Postfach | | | M | an..35 | | M | an..35 |  | |
| 3042 | Straße und Hausnummer oder  Postfach | | | C | an..35 | | D | an..35 |  | |
| 3042 | Straße und Hausnummer oder  Postfach | | | C | an..35 | | D | an..35 |  | |
| 3042 | Straße und Hausnummer oder  Postfach | | | C | an..35 | | D | an..35 |  | |
| 3164 | Ort | | | C | an..35 | | R | an..35 | *Ortsname, Klartext* | |
| C819 | Land-Untereinheit,  Einzelheiten | | | C |  | | N |  |  | |
| 3229 | Land-Untereinheit, Nummer | | | C | an..9 | | N |  | Nicht benutzt | |
| 3251 | Postleitzahl, Code | | | C | an..17 | | R | an..17 | *Postleitzahl* | |
| 3207 | Ländername, Code | | | C | an..3 | | R | an..3 | *ISO 3166-1 = Alpha-2-Code* | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| Dieses Segment wird zur Identifikation der Markt- oder Messlokation genutzt. Sie ist immer mindestens durch PLZ und Ort zu  identifizieren.  Die Messlokation findet Anwendung, wenn z. B. der MSB die Abrechnung für die Weiterverpflichtung des Messstellenbetriebs im  Auftrag des NB abrechnet oder er Geräte an den neuen MSB verkauft.  Weiterführende Informationen zur Anwendung der Datenelementgruppen C058 und C059 sind aus den Allgemeinen Festlegungen  zu entnehmen. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| NAD+DP++++Musterstrasse::123+Testort++12345+DE' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0220 | | **SG2** | C 99 D 1 1 | | | | | | | **Lieferanschrift** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0240 28 | | **LOC** | C 25 R 1 2 | | | | | | | **Meldepunkt** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| LOC |  | | |  |  | |  |  |  | |
| 3227 | Ortsangabe, Qualifier | | | M | an..3 | | M | an..3 | **172** **Meldepunkt** | |
| C517 | Ortsangabe | | | C |  | | R |  |  | |
| 3225 | Ortsangabe, Nummer | | | C | an..35 | | R | an..35 | *Identifikator* | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| Hier wird die ID der Markt-, Mess- oder Netzlokation übertragen. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| LOC+172+DE000562668020O6G56M11SN51G21M24S' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0220 | | **SG2** | C 99 D 1 1 | | | | | | | **Netzbetreiberkonto** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0230 29 | | **NAD** | M 1 M 1 1 | | | | | | | **Netzbetreiberkontonummer** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| NAD |  | | |  |  | |  |  |  | |
| 3035 | Beteiligter, Qualifier | | | M | an..3 | | M | an..3 | **ZSH** **Netzkonto** | |
| C082 | Identifikation des Beteiligten | | | C |  | | R |  |  | |
| 3039 | Beteiligter, Identifikation | | | M | an..35 | | M | an..35 |  | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| Dieses Segment wird zur Angabe von Netzbetreiberkontonummern verwendet. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| NAD+ZSH+NBKCODE' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0400 | | **SG7** | C 99 R 1 1 | | | | | | | **Währung** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0410 30 | | **CUX** | M 1 M 1 1 | | | | | | | **Währungsangaben** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| CUX |  | | |  |  | |  |  |  | |
| C504 | Währungsangaben | | | C |  | | R |  |  | |
| 6347 | Währungsverwendung,  Qualifier | | | M | an..3 | | M | an..3 | **2** **Referenzwährung** | |
| 6345 | Währung, Code | | | C | an..3 | | R | an..3 | **EUR** **Euro** | |
| 6343 | Währung, Qualifier | | | C | an..3 | | R | an..3 | **4** **Währung der Rechnung** | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| Dieses Segment wird benutzt, um die Währung für die gesamte Rechnung auf Euro festzulegen. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| CUX+2:EUR:4' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0430 | | **SG8** | C 10 R 1 1 | | | | | | | **Fälligkeitsdatum** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0440 31 | | **PYT** | M 1 M 1 1 | | | | | | | **Zahlungsbedingungen** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| PYT |  | | |  |  | |  |  |  | |
| 4279 | Zahlungsbedingung, Qualifier | | | M | an..3 | | M | an..3 | **3** **Fixdatum** | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| Dieses Segment wird vom Absender zur Angabe der Zahlungskonditionen für die gesamte Rechnung verwendet. Es gibt an, dass  das Fälligkeitsdatum festgelegt ist und wird im nachfolgenden DTM-Segment spezifiziert. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| PYT+3' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 0430 | | **SG8** | C 10 R 1 1 | | | | | | | **Fälligkeitsdatum** |
|  | | | | | | | | | | |
| 0450 32 | | **DTM** | C 5 R 1 2 | | | | | | | **Fälligkeitsdatum** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| DTM |  | | |  |  | |  |  |  | |
| C507 | Datum/Uhrzeit/Zeitspanne | | | M |  | | M |  |  | |
| 2005 | Datums- oder Uhrzeits- oder  Zeitspannen-Funktion,  Qualifier | | | M | an..3 | | M | an..3 | **265** **Fälligkeitsdatum** | |
| 2380 | Datum oder Uhrzeit oder  Zeitspanne, Wert | | | C | an..35 | | R | an..35 |  | |
| 2379 | Datums- oder Uhrzeit- oder  Zeitspannen-Format, Code | | | C | an..3 | | R | an..3 | **303** **CCYYMMDDHHMMZZZ** | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| Dieses Segment wird für das Fälligkeitsdatum verwendet. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| DTM+265:202108302200?+00:303' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 1090 | | **SG26** | C 9999999 D 9999999 1 | | | | | | | **Rechnungspositionen** |
|  | | | | | | | | | | |
| 1100 33 | | **LIN** | M 1 M 1 1 | | | | | | | **Positionsdaten** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| LIN |  | | |  |  | |  |  |  | |
| 1082 | Positionsnummer | | | C | an..6 | | R | n..6 | *Vom Programm vergebene Positionsnummer innerhalb der*  *Rechnung* | |
| 1229 | Handlung, Code | | | C | an..3 | | N |  | Nicht benutzt | |
| C212 | Waren-/Leistungsnummer,  Identifikation | | | C |  | | R |  |  | |
| 7140 | Produkt-/Leistungsnummer | | | C | an..35 | | R | an..35 | *Artikelnummer oder Artikel-ID* | |
| 7143 | Art der Produkt-/  Leistungsnummer, Code | | | C | an..3 | | R | an..3 | **Z01** **Artikelnummer**  **Z09** **Artikel-ID** | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| Dieses Segment zeigt den Beginn des Positionsteils innerhalb der Rechnung an. Der Positionsteil wird durch Wiederholung von  Segmentgruppen gebildet, die immer mit einem LIN-Segment beginnen.  Hinweise:  C212: Diese Datenelementgruppe wird zur Identifikation der abgerechneten Leistung mittels Artikelnummern oder Artikel-ID  verwendet. Im DE7140 sind ausschließlich Codes aus der Codeliste zu verwenden. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| LIN+1++9900010000011:Z01'  LIN+1++1-01-1-001:Z09'  LIN+1++9991000000044-01:Z09' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 1090 | | **SG26** | C 9999999 D 9999999 1 | | | | | | | **Rechnungspositionen** |
|  | | | | | | | | | | |
| 1150 34 | | **QTY** | C 5 D 1 2 | | | | | | | **energetische Mengenangaben** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| QTY |  | | |  |  | |  |  |  | |
| C186 | Mengenangaben | | | M |  | | M |  |  | |
| 6063 | Menge, Qualifier | | | M | an..3 | | M | an..3 | **47** **Berechnete (fakturierte) Menge** | |
| 6060 | Menge | | | M | an..35 | | M | n..35 |  | |
| 6411 | Maßeinheit, Code | | | C | an..8 | | R | an..8 | **KWH** **Kilowattstunde**  **KWT** **Kilowatt**  **KVR** **kilovar**  **K3** **kilovolt ampere reactive hour**  **H87** **Stück** | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| Dieses Segment ist immer zur Angabe von Mengen zur aktuellen Position anzugeben.  DE6060: Bei zeitanteiliger Berechnung von Positionen (im Segment QTY+136) wie Messung usw. ist hier die Anzahl (in der Regel 1)  in „H87“ anzugeben. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| QTY+47:40:KWH' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 1090 | | **SG26** | C 9999999 D 9999999 1 | | | | | | | **Rechnungspositionen** |
|  | | | | | | | | | | |
| 1150 35 | | **QTY** | C 5 D 1 2 | | | | | | | **zeitliche Mengenangaben** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| QTY |  | | |  |  | |  |  |  | |
| C186 | Mengenangaben | | | M |  | | M |  |  | |
| 6063 | Menge, Qualifier | | | M | an..3 | | M | an..3 | **136** **Erreichte Menge in dem Zeitintervall** | |
| 6060 | Menge | | | M | an..35 | | M | n..35 |  | |
| 6411 | Maßeinheit, Code | | | C | an..8 | | R | an..8 | **DAY** **Tag**  **MON** **Monat**  **ANN** **Jahr** | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| Dieses Segment kann zur Angabe von zeitlichen Mengenangaben zur aktuellen Position benutzt werden, z. B. bei Marktlokation  mit der Netznutzungsabrechnungsvariante Arbeitspreis/Leistungspreis im Rahmen der Übermittlung der Jahresleistung.  DE6060: Die zeitliche Menge darf das durch die DTM-Segmente angegebene Zeitintervall nicht überschreiten. Eine  Unterschreitung ist möglich. Der Wert darf nicht negativ sein.   Beispiel 1 Leistungszeitraum:   DTM+155:202107312200+00:303   DTM+156:202108312200+00:303   Angabe im QTY-Segment   QTY+136:1:MON oder   QTY+136:31:DAY   Beispiel 2 Leistungszeitraum:   DTM+155:202107312200+00:303   DTM+156:202108242200:303   Angabe im QTY-Segment   QTY+136:0,81:MON oder   QTY+136:25:DAY  DE6411: Wird der Code „DAY“ bei der Angabe einer Anzahl von Tagen (im Sinne von Stückzahl), z. B. bei Leistungspauschalen,  verwendet, so ist beim zugehörigen Preis in SG29 PRI zwingend die Zeitbasis anzugeben (Jahres-, Monats- oder Tagespreis).  Ebenso ist die Zeitbasis in SG29 PRI bei der Nutzung der Codes „MON“ und „ANN“ anzugeben. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| QTY+136:31:DAY' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 1090 | | **SG26** | C 9999999 D 9999999 1 | | | | | | | **Rechnungspositionen** |
|  | | | | | | | | | | |
| 1150 36 | | **QTY** | C 5 D 1 2 | | | | | | | **Korrekturfaktor** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| QTY |  | | |  |  | |  |  |  | |
| C186 | Mengenangaben | | | M |  | | M |  |  | |
| 6063 | Menge, Qualifier | | | M | an..3 | | M | an..3 | **Z17** **Korrekturfaktor** | |
| 6060 | Menge | | | M | an..35 | | M | n..35 | *-1* | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| Dieses Segment wird zur Angabe eines Korrekturfaktors im Rahmen der MMMA verwendet. Dieser Korrekturfaktor ist bei der  Berechnung des Positionsbetrags im SG27 MOA zu berücksichtigen:  (MOA+203) = (QTY+Z17) \* (QTY+47) \* (PRI+CAL) | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| QTY+Z17:-1' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 1090 | | **SG26** | C 9999999 D 9999999 1 | | | | | | | **Rechnungspositionen** |
|  | | | | | | | | | | |
| 1180 37 | | **DTM** | C 35 D 1 2 | | | | | | | **Positionsbezogener Abrechnungszeitraum Beginn** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| DTM |  | | |  |  | |  |  |  | |
| C507 | Datum/Uhrzeit/Zeitspanne | | | M |  | | M |  |  | |
| 2005 | Datums- oder Uhrzeits- oder  Zeitspannen-Funktion,  Qualifier | | | M | an..3 | | M | an..3 | **155** **Rechnungsperiode, Beginndatum** | |
| 2380 | Datum oder Uhrzeit oder  Zeitspanne, Wert | | | C | an..35 | | R | an..35 |  | |
| 2379 | Datums- oder Uhrzeit- oder  Zeitspannen-Format, Code | | | C | an..3 | | R | an..3 | **303** **CCYYMMDDHHMMZZZ** | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| Das Segment dient zur Angabe des positionsbezogenen Abrechnungszeitraumanfangs. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| DTM+155:202107312200?+00:303'  In diesem Beispiel ist der positionsbezogene Abrechnungsbeginn des Abrechnungszeitraums am 1.  August 2021, 00:00 Uhr gesetzlicher Zeit. In Kombination mit dem nachfolgenden DTM+156 ergibt sich  ein Abrechnungszeitraum von einem Monat. | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 1090 | | **SG26** | C 9999999 D 9999999 1 | | | | | | | **Rechnungspositionen** |
|  | | | | | | | | | | |
| 1180 38 | | **DTM** | C 35 D 1 2 | | | | | | | **Positionsbezogener Abrechnungszeitraum Ende** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| DTM |  | | |  |  | |  |  |  | |
| C507 | Datum/Uhrzeit/Zeitspanne | | | M |  | | M |  |  | |
| 2005 | Datums- oder Uhrzeits- oder  Zeitspannen-Funktion,  Qualifier | | | M | an..3 | | M | an..3 | **156** **Rechnungsperiode, Endedatum** | |
| 2380 | Datum oder Uhrzeit oder  Zeitspanne, Wert | | | C | an..35 | | R | an..35 |  | |
| 2379 | Datums- oder Uhrzeit- oder  Zeitspannen-Format, Code | | | C | an..3 | | R | an..3 | **303** **CCYYMMDDHHMMZZZ** | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| Das Segment dient zur Angabe des positionsbezogenen Abrechnungszeitraumendes. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| DTM+156:202108312200?+00:303'  In diesem Beispiel ist das positionsbezogene Abrechnungsende des Abrechnungszeitraums am 1.  September 2021, 00:00 Uhr gesetzlicher Zeit. In Kombination mit dem vorhergehenden DTM+155 ergibt  sich ein Abrechnungszeitraum von einem Monat. | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 1090 | | **SG26** | C 9999999 D 9999999 1 | | | | | | | **Rechnungspositionen** |
|  | | | | | | | | | | |
| 1180 39 | | **DTM** | C 35 D 1 2 | | | | | | | **Ausführungsdatum** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| DTM |  | | |  |  | |  |  |  | |
| C507 | Datum/Uhrzeit/Zeitspanne | | | M |  | | M |  |  | |
| 2005 | Datums- oder Uhrzeits- oder  Zeitspannen-Funktion,  Qualifier | | | M | an..3 | | M | an..3 | **203** **Ausführungsdatum/-zeit** | |
| 2380 | Datum oder Uhrzeit oder  Zeitspanne, Wert | | | C | an..35 | | R | an..35 |  | |
| 2379 | Datums- oder Uhrzeit- oder  Zeitspannen-Format, Code | | | C | an..3 | | R | an..3 | **303** **CCYYMMDDHHMMZZZ**  **102** **CCYYMMDD** | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| Das Segment gibt das Ausführungsdatum an.  Hinweise:  DE2005:  203 = Ausführungsdatum/-zeit - Es muss der Tag angegeben werden können, an dem die Leistung erbracht wurde. Dies soll nicht  über die Qualifier 155 und 156 erfolgen, die jeweils mit demselben Datum (= Tag) gefüllt wären, sondern in einem einzigen DTM-  Segment mit dem Qualifier 203 = Ausführungsdatum/-zeit. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| DTM+203:202102020911?+00:303'  In diesem Beispiel ist das Ausführungsdatum der beauftragten WiM-Dienstleistung der 02.02.2021,  10:11 Uhr gesetzlicher Zeit. | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 1090 | | **SG26** | C 9999999 D 9999999 1 | | | | | | | **Rechnungspositionen** |
|  | | | | | | | | | | |
| 1250 | | **SG27** | C 99 R 1 2 | | | | | | | **Positionsnettobetrag** |
|  | | | | | | | | | | |
| 1260 40 | | **MOA** | M 1 M 1 2 | | | | | | | **Positionsnettobetrag** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| MOA |  | | |  |  | |  |  |  | |
| C516 | Geldbetrag | | | M |  | | M |  |  | |
| 5025 | Geldbetrag, Qualifier | | | M | an..3 | | M | an..3 | **203** **Positionsbetrag (ohne USt.)** | |
| 5004 | Geldbetrag | | | C | n..35 | | R | n..35 |  | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| Dieses Segment dient der Angabe vom Nettogeldbetrag, den die aktuelle Position betrifft.  Der Nettogeldbetrag muss mit den in der Position ausgewiesenen Faktoren nachvollziehbar sein. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| MOA+203:580' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 1090 | | **SG26** | C 9999999 D 9999999 1 | | | | | | | **Rechnungspositionen** |
|  | | | | | | | | | | |
| 1250 | | **SG27** | C 99 D 1 2 | | | | | | | **Gesamtzu- oder abschlagsbetrag** |
|  | | | | | | | | | | |
| 1260 41 | | **MOA** | M 1 M 1 2 | | | | | | | **Gesamtzu- oder abschlagsbetrag** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| MOA |  | | |  |  | |  |  |  | |
| C516 | Geldbetrag | | | M |  | | M |  |  | |
| 5025 | Geldbetrag, Qualifier | | | M | an..3 | | M | an..3 | **131** **Gesamtzu- oder abschlagsbetrag** | |
| 5004 | Geldbetrag | | | C | n..35 | | R | n..35 |  | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| Dieses Segment dient der Angabe eines Zu- oder Abschlagbetrages.  Bei einem Abschlag ist ein negatives Vorzeichen zu verwenden. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| MOA+131:580' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 1090 | | **SG26** | C 9999999 D 9999999 1 | | | | | | | **Rechnungspositionen** |
|  | | | | | | | | | | |
| 1330 | | **SG29** | C 25 D 1 2 | | | | | | | **Preis** |
|  | | | | | | | | | | |
| 1340 42 | | **PRI** | M 1 M 1 2 | | | | | | | **Preis** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| PRI |  | | |  |  | |  |  |  | |
| C509 | Preisinformation | | | C |  | | R |  |  | |
| 5125 | Preis, Qualifier | | | M | an..3 | | M | an..3 | **CAL** **Berechnungspreis** | |
| 5118 | Preis, Betrag | | | C | n..15 | | R | n..15 |  | |
| 5375 | Preisart, Code | | | C | an..3 | | N |  | Nicht benutzt | |
| 5387 | Preisart, Code | | | C | an..3 | | N |  | Nicht benutzt | |
| 5284 | Einzelpreisbasis, Menge | | | C | n..9 | | N |  | Nicht benutzt | |
| 6411 | Maßeinheit, Code | | | C | an..8 | | D | an..8 | **DAY** **Tag**  **MON** **Monat**  **ANN** **Jahr** | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| Dieses Segment wird benutzt, um Preisangaben für die aktuelle Position anzugeben.  Es handelt sich um einen Nettopreis ohne USt.-Anteil.  Der hier übertragene Preis muss, sofern keine Zu-/Abschläge in SG27 MOA+131 und SG39 ALC übertragen werden, immer der  Logik folgen, dass  - Menge energetisch (QTY+47) \* Preis (PRI) den Positionsbetrag im MOA+203 ergibt  - Menge energetisch (QTY+47) \* (QTY+Z17) \* Preis (PRI) den Positionsbetrag im MOA+203 ergibt  - Menge energetisch (QTY+47) \* [Mengeneinheit zeitlich (QTY+136) / Zeitbasis (PRI)] \* Preis (PRI)   den Positionsbetrag im MOA+203 ergibt (Sofern eine Mengeneinheit zeitlich (QTY+136) vorhanden ist)  Bei der Übermittlung von Zu-/Abschlägen in SG27 MOA+131 und SG39 ALC gilt die Regel: QTY \* PRI = MOA+203 – (MOA+131).  Gemeinderabatte werden über die SG42 ausgewiesen, es wird durch diese kein MOA+131 „generiert“ und sie werden somit nicht  in MOA+203 berücksichtigt.  DE6411: Die Maßeinheit DAY, MON oder ANN ist nur bei zeitabhängigen Preisen zu verwenden | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| PRI+CAL:36::::ANN'  PRI+CAL:14.50' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 1090 | | **SG26** | C 9999999 D 9999999 1 | | | | | | | **Rechnungspositionen** |
|  | | | | | | | | | | |
| 1550 | | **SG34** | C 99 R 1 2 | | | | | | | **Steuersatz (Position)** |
|  | | | | | | | | | | |
| 1560 43 | | **TAX** | M 1 M 1 2 | | | | | | | **Umsatzsteuer der Position** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| TAX |  | | |  |  | |  |  |  | |
| 5283 | Zoll-/Steuer-/  Gebührenfunktion, Qualifier | | | M | an..3 | | M | an..3 | **7** **Steuer** | |
| C241 | Zoll-/Steuer-/Gebührenart | | | C |  | | R |  |  | |
| 5153 | Zoll-/Steuer-/Gebühren-Art,  Code | | | C | an..3 | | R | an..3 | **VAT** **Umsatzsteuer** | |
| C533 | Verrechnungseinzelheiten von  Zoll/Steuer/Gebühren | | | C |  | | N |  |  | |
| 5289 | Zoll-/Steuer-/Gebührenkonto,  Code | | | M | an..6 | | N |  | Nicht benutzt | |
| 5286 | Zoll-/Steuer-/Gebühren,  Veranlagungsbasis, Menge | | | C | an..15 | | N |  | Nicht benutzt | |
| C243 | Zoll-/Steuer-/Gebühren | | | C |  | | R |  |  | |
| 5279 | Zoll-/Steuer-/Gebührenrate,  Code | | | C | an..7 | | N |  | Nicht benutzt | |
| 1131 | Codeliste, Code | | | C | an..17 | | N |  | Nicht benutzt | |
| 3055 | Verantwortliche Stelle für die  Codepflege, Code | | | C | an..3 | | N |  | Nicht benutzt | |
| 5278 | Zoll-/Steuer-/Gebührenrate | | | C | an..17 | | R | n..17 | *Aktueller Zoll-/Steuersatz (bei USt.)* | |
| 5305 | Zoll-/Steuer-/  Gebührenkategorie, Code | | | C | an..3 | | R | an..3 | **S** **Einheitssatz (Standard)**  **O** **nicht steuerbar**  **AE** **Reverse Charge / Steuerschuldnerschaft des**  **Leistungsempfängers** | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| Dieses Segment enthält Steuerangaben für die fakturierte Position. Die Verwendung der SG34 TAX-MOA erlaubt die exakte  Ausweisung des Steuersatzes für jede fakturierte Position. Zusätzlich werden im SG52 TAX-MOA die Gesamtsummen je Steuersatz  übermittelt.  DE5278:  Der Wert darf nicht negativ sein. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| TAX+7+VAT+++:::19+S' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 1090 | | **SG26** | C 9999999 D 9999999 1 | | | | | | | **Rechnungspositionen** |
|  | | | | | | | | | | |
| 1720 | | **SG39** | C 30 D 2 2 | | | | | | | **Abschlag** |
|  | | | | | | | | | | |
| 1730 44 | | **ALC** | M 1 M 1 2 | | | | | | | **Abschlag** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| ALC |  | | |  |  | |  |  |  | |
| 5463 | Zu- oder Abschlag, Qualifier | | | M | an..3 | | M | an..3 | **A** **Abschlag** | |
| C552 | Zu-/Abschlagsinformation | | | C |  | | R |  |  | |
| 1230 | Zu- oder Abschlag, Nummer | | | C | an..35 | | N |  | Nicht benutzt | |
| 5189 | Zu- oder Abschlag, Code | | | C | an..3 | | R | an..3 | **Z01** **Gemeinderabatt nach**  **Konzessionsabgabenverordnung**  **Z04** **Anpassung nach § 19, Absatz 2**  **Stromnetzentgeltverordnung** | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| Diese Segmentgruppe dient zur Übermittlung von Abschlagsinformationen (nur bei den in DE5189 genannten Abschlagsarten Z01  und Z04 zu verwenden) auf Positionsebene.  Diese Segmentgruppe ist derzeit nicht zur Verwendung bei periodenfremden Leistungen vorgesehen. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| ALC+A+:Z01' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 1090 | | **SG26** | C 9999999 D 9999999 1 | | | | | | | **Rechnungspositionen** |
|  | | | | | | | | | | |
| 1720 | | **SG39** | C 30 D 2 2 | | | | | | | **Abschlag** |
|  | | | | | | | | | | |
| 1800 | | **SG41** | C 1 R 1 3 | | | | | | | **Prozentangabe des Abschlags** |
|  | | | | | | | | | | |
| 1810 45 | | **PCD** | M 1 M 1 3 | | | | | | | **Prozentangabe des Abschlags** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| PCD |  | | |  |  | |  |  |  | |
| C501 | Prozentangaben | | | M |  | | M |  |  | |
| 5245 | Prozentsatz, Qualifier | | | M | an..3 | | M | an..3 | **3** **Zu- oder Abschlag** | |
| 5482 | Prozentsatz | | | C | n..10 | | R | n..10 | *Prozentsatz* | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| Dieses Segment wird zur Angabe von prozentualen Abschlagssätzen benutzt.  DE5482: Der Wert muss positiv sein. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| PCD+3:10' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 1090 | | **SG26** | C 9999999 D 9999999 1 | | | | | | | **Rechnungspositionen** |
|  | | | | | | | | | | |
| 1720 | | **SG39** | C 30 D 2 2 | | | | | | | **Abschlag** |
|  | | | | | | | | | | |
| 1830 | | **SG42** | C 2 D 1 3 | | | | | | | **Bemessungsgrundlage des Gemeinderabatts** |
|  | | | | | | | | | | |
| 1840 46 | | **MOA** | M 1 M 1 3 | | | | | | | **Bemessungsgrundlage des Gemeinderabatts** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| MOA |  | | |  |  | |  |  |  | |
| C516 | Geldbetrag | | | M |  | | M |  |  | |
| 5025 | Geldbetrag, Qualifier | | | M | an..3 | | M | an..3 | **25** **Zu-/Abschlagsbasis** | |
| 5004 | Geldbetrag | | | C | n..35 | | R | n..35 |  | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| Dieses Segment dient der Angabe der Bemessungsgrundlage für den Gemeinderabatt. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| MOA+25:536' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 1090 | | **SG26** | C 9999999 D 9999999 1 | | | | | | | **Rechnungspositionen** |
|  | | | | | | | | | | |
| 1720 | | **SG39** | C 30 D 2 2 | | | | | | | **Abschlag** |
|  | | | | | | | | | | |
| 1830 | | **SG42** | C 2 D 1 3 | | | | | | | **Gemeinderabatt der Position** |
|  | | | | | | | | | | |
| 1840 47 | | **MOA** | M 1 M 1 3 | | | | | | | **Gemeinderabatt der Position** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| MOA |  | | |  |  | |  |  |  | |
| C516 | Geldbetrag | | | M |  | | M |  |  | |
| 5025 | Geldbetrag, Qualifier | | | M | an..3 | | M | an..3 | **Z01** **Gemeinderabatt** | |
| 5004 | Geldbetrag | | | C | n..35 | | R | n..35 |  | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| Dieses Segment dient der Angabe des Gemeinderabatts. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| MOA+Z01:53.6' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 1090 | | **SG26** | C 9999999 D 9999999 1 | | | | | | | **Rechnungspositionen** |
|  | | | | | | | | | | |
| 1720 | | **SG39** | C 30 D 3 2 | | | | | | | **Zuschlag** |
|  | | | | | | | | | | |
| 1730 48 | | **ALC** | M 1 M 1 2 | | | | | | | **Zuschlag** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| ALC |  | | |  |  | |  |  |  | |
| 5463 | Zu- oder Abschlag, Qualifier | | | M | an..3 | | M | an..3 | **C** **Zuschlag** | |
| C552 | Zu-/Abschlagsinformation | | | C |  | | R |  |  | |
| 1230 | Zu- oder Abschlag, Nummer | | | C | an..35 | | N |  | Nicht benutzt | |
| 5189 | Zu- oder Abschlag, Code | | | C | an..3 | | R | an..3 | **Z02** **Umspannungszuschlag**  **Z03** **allein genutzte Betriebsmittel nach § 19,**  **Absatz 3 Stromnetzentgeltverordnung**  **Z04** **Anpassung nach § 19, Absatz 2**  **Stromnetzentgeltverordnung** | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| Diese Segmentgruppe dient zur Übermittlung von Zuschlagsinformationen (nur bei den in DE5189 genannten Zuschlagsarten Z02  – Z04 zu verwenden) auf Positionsebene.  Diese Segmentgruppe ist derzeit nicht zur Verwendung bei periodenfremden Leistungen vorgesehen.  DE5189: Bei der Anwendung des Code Z04 = „Anpassung nach §19, Absatz 2 Stromnetzentgeltverordnung“ kann es dazu  kommen, dass zur Rabattierung des Netznutzungsentgelts einzelne Positionen nicht mit einem Rabatt, sondern einem Zuschlag  versehen werden, das gesamte Entgelt aber dennoch geringer ausfällt als ohne die Anwendung des §19, Absatz 2  Stromnetzentgeltverordnung. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| ALC+C+:Z04' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 1090 | | **SG26** | C 9999999 D 9999999 1 | | | | | | | **Rechnungspositionen** |
|  | | | | | | | | | | |
| 1720 | | **SG39** | C 30 D 3 2 | | | | | | | **Zuschlag** |
|  | | | | | | | | | | |
| 1800 | | **SG41** | C 1 R 1 3 | | | | | | | **Prozentangabe des Zuschlags** |
|  | | | | | | | | | | |
| 1810 49 | | **PCD** | M 1 M 1 3 | | | | | | | **Prozentangabe des Zuschlags** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| PCD |  | | |  |  | |  |  |  | |
| C501 | Prozentangaben | | | M |  | | M |  |  | |
| 5245 | Prozentsatz, Qualifier | | | M | an..3 | | M | an..3 | **3** **Zu- oder Abschlag** | |
| 5482 | Prozentsatz | | | C | n..10 | | R | n..10 | *Prozentsatz* | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| Dieses Segment wird zur Angabe von prozentualen Zuschlagssätzen benutzt.  DE5482: Der Wert muss positiv sein. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| PCD+3:10' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 2180 50 | | **UNS** | M 1 M 1 0 | | | | | | | **Abschnitts-Kontrollsegment** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| UNS |  | | |  |  | |  |  |  | |
| 0081 | Abschnittskennung, codiert | | | M | a1 | | M | a1 | **S** **Trennung von Positions- und Summenteil** | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| Dieses Segment dient der Trennung von Positions- und Summenteil einer Nachricht. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| UNS+S' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 2200 | | **SG50** | M 100 R 1 1 | | | | | | | **Rechnungsbetrag (inkl. USt.)** |
|  | | | | | | | | | | |
| 2210 51 | | **MOA** | M 1 M 1 1 | | | | | | | **Rechnungsbetrag** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| MOA |  | | |  |  | |  |  |  | |
| C516 | Geldbetrag | | | M |  | | M |  |  | |
| 5025 | Geldbetrag, Qualifier | | | M | an..3 | | M | an..3 | **77** **Rechnungsbetrag** | |
| 5004 | Geldbetrag | | | C | n..35 | | R | n..35 |  | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| Die Summe aller Rechnungspositionen (Summe aller „SG52 MOA+125“) zzgl. der Umsatzsteuer (Summe aller „SG52 MOA+161“)  ergibt den Rechnungsbetrag („77“).  Bei einer Rechnungsstornierung sind die Vorzeichen im Verhältnis zur Ursprungsrechnung zu negieren.  Beispiel 1 (Guthaben/Rückerstattung):  MOA+77:11900'  MOA+113:12000'  MOA+9:-100'  Beispiel 2 (Forderung):  MOA+77:11902.5'  MOA+113:9000'  MOA+Z01:1000'  MOA+9:1902.5'  Beispiel 3 (Abschlagsrechnung)  MOA+77:1190'  MOA+9:1190' | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| MOA+77:33' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 2200 | | **SG50** | M 100 D 20 1 | | | | | | | **Vorausbezahlter Betrag (inkl. USt.)** |
|  | | | | | | | | | | |
| 2210 52 | | **MOA** | M 1 M 1 1 | | | | | | | **Vorausbezahlter Betrag** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| MOA |  | | |  |  | |  |  |  | |
| C516 | Geldbetrag | | | M |  | | M |  |  | |
| 5025 | Geldbetrag, Qualifier | | | M | an..3 | | M | an..3 | **113** **Vorausbezahlter Betrag (inkl. USt.)** | |
| 5004 | Geldbetrag | | | C | n..35 | | R | n..35 |  | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| Sofern die SG50 Vorausbezahlter Betrag (inkl. USt.) in einer Rechnung vorhanden, gilt, dass die Summe aller SG50  Vorausbezahlter Betrag (inkl. USt.) einer Rechnung die Summe aller „SG52 MOA+113“ ergeben muss.  Bei einer Rechnungsstornierung sind die Vorzeichen im Verhältnis zur Ursprungsrechnung zu negieren.  Beispiel 1 (Guthaben/Rückerstattung):  MOA+77:11900'  MOA+113:12000'  MOA+9:-100'  Beispiel 2 (Forderung):  MOA+77:11902.5'  MOA+113:9000'  MOA+Z01:1000'  MOA+9:1902.5'  Beispiel 3 (Abschlagsrechnung)  MOA+77:1190'  MOA+9:1190' | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| MOA+113:175' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 2200 | | **SG50** | M 100 D 20 1 | | | | | | | **Vorausbezahlter Betrag (inkl. USt.)** |
|  | | | | | | | | | | |
| 2220 | | **SG51** | C 1 D 1 2 | | | | | | | **Referenz auf Vorgängerrechnung** |
|  | | | | | | | | | | |
| 2230 53 | | **RFF** | M 1 R 1 2 | | | | | | | **Referenz auf Vorgängerrechnung** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| RFF |  | | |  |  | |  |  |  | |
| C506 | Referenz | | | M |  | | M |  |  | |
| 1153 | Referenz, Qualifier | | | M | an..3 | | M | an..3 | **AFL** **Zugehörige Rechnungen** | |
| 1154 | Referenz, Identifikation | | | C | an..70 | | R | an..70 | *Vorgängerrechnungsnummer* | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| Dieses Segment wird zur Übermittlung der Referenz(en) auf Vorgängerrechnung(en) im Rahmen der Kapazitätsabrechnung  benötigt.  Darüber hinaus werden hier im Rahmen der Netznutzungsabrechnung Referenz(en) auf vorherige Abschlagsrechnung(en)  übermittelt. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| RFF+AFL:RE12435422' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 2200 | | **SG50** | M 100 D 20 1 | | | | | | | **Vorausbezahlter Betrag (inkl. USt.)** |
|  | | | | | | | | | | |
| 2220 | | **SG51** | C 1 D 1 2 | | | | | | | **Referenz auf Vorgängerrechnung** |
|  | | | | | | | | | | |
| 2240 54 | | **DTM** | C 5 R 1 3 | | | | | | | **Datum der Vorgängerrechnung** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| DTM |  | | |  |  | |  |  |  | |
| C507 | Datum/Uhrzeit/Zeitspanne | | | M |  | | M |  |  | |
| 2005 | Datums- oder Uhrzeits- oder  Zeitspannen-Funktion,  Qualifier | | | M | an..3 | | M | an..3 | **3** **Rechnungsdatum/-zeit** | |
| 2380 | Datum oder Uhrzeit oder  Zeitspanne, Wert | | | C | an..35 | | R | an..35 | *Rechnungsdatum der Vorgängerrechnung* | |
| 2379 | Datums- oder Uhrzeit- oder  Zeitspannen-Format, Code | | | C | an..3 | | R | an..3 | **303** **CCYYMMDDHHMMZZZ** | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| Dieses Segment wird zur Übermittlung des zugehörigen Datums der Vorgängerrechnung benötigt. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| DTM+3:202107312200?+00:303' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 2200 | | **SG50** | M 100 D 1 1 | | | | | | | **Gemeinderabatt** |
|  | | | | | | | | | | |
| 2210 55 | | **MOA** | M 1 M 1 1 | | | | | | | **Gemeinderabatt** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| MOA |  | | |  |  | |  |  |  | |
| C516 | Geldbetrag | | | M |  | | M |  |  | |
| 5025 | Geldbetrag, Qualifier | | | M | an..3 | | M | an..3 | **Z01** **Gemeinderabatt** | |
| 5004 | Geldbetrag | | | C | n..35 | | R | n..35 |  | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| Bei einer Rechnungsstornierung sind die Vorzeichen im Verhältnis zur Ursprungsrechnung zu negieren.  Beispiel 1 (Guthaben/Rückerstattung):  MOA+77:11900'  MOA+113:12000'  MOA+9:-100'  Beispiel 2 (Forderung):  MOA+77:11902.5'  MOA+113:9000'  MOA+Z01:1000'  MOA+9:1902.5'  Beispiel 3 (Abschlagsrechnung)  MOA+77:1190'  MOA+9:1190' | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| MOA+Z01:1000' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 2200 | | **SG50** | M 100 R 1 1 | | | | | | | **Fälliger Betrag (inkl. USt.)** |
|  | | | | | | | | | | |
| 2210 56 | | **MOA** | M 1 M 1 1 | | | | | | | **Fälliger Betrag** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| MOA |  | | |  |  | |  |  |  | |
| C516 | Geldbetrag | | | M |  | | M |  |  | |
| 5025 | Geldbetrag, Qualifier | | | M | an..3 | | M | an..3 | **9** **Fälliger Betrag (inkl. USt.)** | |
| 5004 | Geldbetrag | | | C | n..35 | | R | n..35 |  | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| Der fällige Betrag ergibt sich, in dem von SG50 MOA+77 ("Rechnungsbetrag (inkl. USt.)") alle vorhandenen SG50 MOA+113  ("Vorausbezahlter Betrag (inkl. USt.)") und sofern vorhanden SG50+Z01 ("Gemeinderabatt") abgezogen werden.  Bei einer Rechnungsstornierung sind die Vorzeichen im Verhältnis zur Ursprungsrechnung zu negieren.  Beispiel 1 (Guthaben/Rückerstattung):  MOA+77:11900'  MOA+113:12000'  MOA+9:-100'  Beispiel 2 (Forderung):  MOA+77:11902.5'  MOA+113:9000'  MOA+Z01:1000'  MOA+9:1902.5'  Beispiel 3 (Abschlagsrechnung)  MOA+77:1190'  MOA+9:1190' | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| MOA+9:33' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 2250 | | **SG52** | C 10 R 10 1 | | | | | | | **Steuerangaben u. -mengen (Summen)** |
|  | | | | | | | | | | |
| 2260 57 | | **TAX** | M 1 M 1 1 | | | | | | | **Umsatzsteuer der Rechnung** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| TAX |  | | |  |  | |  |  |  | |
| 5283 | Zoll-/Steuer-/  Gebührenfunktion, Qualifier | | | M | an..3 | | M | an..3 | **7** **Steuer** | |
| C241 | Zoll-/Steuer-/Gebührenart | | | C |  | | R |  |  | |
| 5153 | Zoll-/Steuer-/Gebühren-Art,  Code | | | C | an..3 | | R | an..3 | **VAT** **Umsatzsteuer** | |
| C533 | Verrechnungseinzelheiten von  Zoll/Steuer/Gebühren | | | C |  | | N |  |  | |
| 5289 | Zoll-/Steuer-/Gebührenkonto,  Code | | | M | an..6 | | N |  | Nicht benutzt | |
| 5286 | Zoll-/Steuer-/Gebühren,  Veranlagungsbasis, Menge | | | C | an..15 | | N |  | Nicht benutzt | |
| C243 | Zoll-/Steuer-/Gebühren | | | C |  | | R |  |  | |
| 5279 | Zoll-/Steuer-/Gebührenrate,  Code | | | C | an..7 | | N |  | Nicht benutzt | |
| 1131 | Codeliste, Code | | | C | an..17 | | N |  | Nicht benutzt | |
| 3055 | Verantwortliche Stelle für die  Codepflege, Code | | | C | an..3 | | N |  | Nicht benutzt | |
| 5278 | Zoll-/Steuer-/Gebührenrate | | | C | an..17 | | R | n..17 | *Aktueller Zoll-/Steuersatz (bei USt.)* | |
| 5305 | Zoll-/Steuer-/  Gebührenkategorie, Code | | | C | an..3 | | R | an..3 | **S** **Einheitssatz (Standard)**  **O** **nicht steuerbar**  **AE** **Reverse Charge / Steuerschuldnerschaft des**  **Leistungsempfängers** | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| Dieses Segment wird benutzt, um je Steuerkategorie die Gesamtsteuerangaben für die Rechnung zu spezifizieren.  DE5278:  Der Wert darf nicht negativ sein. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| TAX+7+VAT+++:::19+S' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 2250 | | **SG52** | C 10 R 10 1 | | | | | | | **Steuerangaben u. -mengen (Summen)** |
|  | | | | | | | | | | |
| 2270 58 | | **MOA** | C 9 D 1 2 | | | | | | | **Vorausbezahlter Betrag (steuersatzbezogen)** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| MOA |  | | |  |  | |  |  |  | |
| C516 | Geldbetrag | | | M |  | | M |  |  | |
| 5025 | Geldbetrag, Qualifier | | | M | an..3 | | M | an..3 | **113** **Vorausbezahlter Betrag (inkl. USt.)** | |
| 5004 | Geldbetrag | | | C | n..35 | | R | n..35 |  | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| Bei Angabe von Umsatzsteuerbeträgen (Qualifier „7“ in DE5283 des TAX-Segmentes) identifizieren der Qualifier „161“ im DE5025  den Steuer- und der Qualifier „125“ den steuerpflichtigen Betrag. Sollten in der Rechnung verschiedene Umsatzsteuersätze  enthalten sein, so wiederholt sich die Segmentgruppe SG52 TAX-MOA entsprechend der Anzahl der Steuersätze. Im Falle vorher  gezahlter Abschlagsbeträge müssen mit den Qualifiern „113“ und „115“ die Summe der bereits bezahlten Abschläge und der  zugehörigen Steuerbeträge ausgewiesen werden.  Beispiel der gesamten Segmentgruppe SG52 TAX-MOA bei USt.-Wechsel und Vorauszahlungen:  TAX+7+VAT+++:::16+S'  MOA+125:1000'  MOA+161:160'  MOA+113:116'  MOA+115:16'  TAX+7+VAT+++:::19+S'  MOA+125:1000'  MOA+161:190'  MOA+113:119'  MOA+115:19’ | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| MOA+113:116' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 2250 | | **SG52** | C 10 R 10 1 | | | | | | | **Steuerangaben u. -mengen (Summen)** |
|  | | | | | | | | | | |
| 2270 59 | | **MOA** | C 9 D 1 2 | | | | | | | **Vorausbezahlte Steuern (steuersatzbezogen)** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| MOA |  | | |  |  | |  |  |  | |
| C516 | Geldbetrag | | | M |  | | M |  |  | |
| 5025 | Geldbetrag, Qualifier | | | M | an..3 | | M | an..3 | **115** **Vorausbezahlte Steuern (USt.-Anteil des**  **vorausbezahlten Betrages)** | |
| 5004 | Geldbetrag | | | C | n..35 | | R | n..35 |  | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| Bei Angabe von Umsatzsteuerbeträgen (Qualifier „7“ in DE5283 des TAX-Segmentes) identifizieren der Qualifier „161“ im DE5025  den Steuer- und der Qualifier „125“ den steuerpflichtigen Betrag. Sollten in der Rechnung verschiedene Umsatzsteuersätze  enthalten sein, so wiederholt sich die Segmentgruppe SG52 TAX-MOA entsprechend der Anzahl der Steuersätze. Im Falle vorher  gezahlter Abschlagsbeträge müssen mit den Qualifiern „113“ und „115“ die Summe der bereits bezahlten Abschläge und der  zugehörigen Steuerbeträge ausgewiesen werden.  Beispiel der gesamten Segmentgruppe SG52 TAX-MOA bei USt.-Wechsel und Vorauszahlungen:  TAX+7+VAT+++:::16+S'  MOA+125:1000'  MOA+161:160'  MOA+113:116'  MOA+115:16'  TAX+7+VAT+++:::19+S'  MOA+125:1000'  MOA+161:190'  MOA+113:119'  MOA+115:19’ | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| MOA+115:19' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 2250 | | **SG52** | C 10 R 10 1 | | | | | | | **Steuerangaben u. -mengen (Summen)** |
|  | | | | | | | | | | |
| 2270 60 | | **MOA** | C 9 R 1 2 | | | | | | | **Besteuerungsgrundlage (steuersatzbezogen)** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| MOA |  | | |  |  | |  |  |  | |
| C516 | Geldbetrag | | | M |  | | M |  |  | |
| 5025 | Geldbetrag, Qualifier | | | M | an..3 | | M | an..3 | **125** **Besteuerungsgrundlage** | |
| 5004 | Geldbetrag | | | C | n..35 | | R | n..35 |  | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| Bei Angabe von Umsatzsteuerbeträgen (Qualifier „7“ in DE5283 des TAX-Segmentes) identifizieren der Qualifier „161“ im DE5025  den Steuer- und der Qualifier „125“ den steuerpflichtigen Betrag. Sollten in der Rechnung verschiedene Umsatzsteuersätze  enthalten sein, so wiederholt sich die Segmentgruppe SG52 TAX-MOA entsprechend der Anzahl der Steuersätze. Im Falle vorher  gezahlter Abschlagsbeträge müssen mit den Qualifiern „113“ und „115“ die Summe der bereits bezahlten Abschläge und der  zugehörigen Steuerbeträge ausgewiesen werden.  Beispiel der gesamten Segmentgruppe SG52 TAX-MOA bei USt.-Wechsel und Vorauszahlungen:  TAX+7+VAT+++:::16+S'  MOA+125:1000'  MOA+161:160'  MOA+113:116'  MOA+115:16'  TAX+7+VAT+++:::19+S'  MOA+125:1000'  MOA+161:190'  MOA+113:119'  MOA+115:19’ | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| MOA+125:28.45' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 2250 | | **SG52** | C 10 R 10 1 | | | | | | | **Steuerangaben u. -mengen (Summen)** |
|  | | | | | | | | | | |
| 2270 61 | | **MOA** | C 9 R 1 2 | | | | | | | **Steuerbetrag (steuersatzbezogen)** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| MOA |  | | |  |  | |  |  |  | |
| C516 | Geldbetrag | | | M |  | | M |  |  | |
| 5025 | Geldbetrag, Qualifier | | | M | an..3 | | M | an..3 | **161** **Steuer-/Gebühren-/Abgabebetrag** | |
| 5004 | Geldbetrag | | | C | n..35 | | R | n..35 |  | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| Bei Angabe von Umsatzsteuerbeträgen (Qualifier „7“ in DE5283 des TAX-Segmentes) identifizieren der Qualifier „161“ im DE5025  den Steuer- und der Qualifier „125“ den steuerpflichtigen Betrag. Sollten in der Rechnung verschiedene Umsatzsteuersätze  enthalten sein, so wiederholt sich die Segmentgruppe SG52 TAX-MOA entsprechend der Anzahl der Steuersätze. Im Falle vorher  gezahlter Abschlagsbeträge müssen mit den Qualifiern „113“ und „115“ die Summe der bereits bezahlten Abschläge und der  zugehörigen Steuerbeträge ausgewiesen werden.  Beispiel der gesamten Segmentgruppe SG52 TAX-MOA bei USt.-Wechsel und Vorauszahlungen:  TAX+7+VAT+++:::16+S'  MOA+125:1000'  MOA+161:160'  MOA+113:116'  MOA+115:16'  TAX+7+VAT+++:::19+S'  MOA+125:1000'  MOA+161:190'  MOA+113:119'  MOA+115:19’ | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| MOA+161:4.55' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard** **BDEW**  **Zähler** **Nr** **Bez** **St** **MaxWdh** **St** **MaxWdh** **Ebene** **Name** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 2330 62 | | **UNT** | M 1 M 1 0 | | | | | | | **Nachrichtenende** |
| **Standard** | | | | | | **BDEW** | | | | |
| Bez | Name | | | St | Format | | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| UNT |  | | |  |  | |  |  |  | |
| 0074 | Anzahl der Segmente in einer  Nachricht | | | M | n..6 | | M | n..6 | *Hier wird die Gesamtzahl der Segmente einer Nachricht*  *angegeben* | |
| 0062 | Nachrichten-Referenznummer | | | M | an..14 | | M | an..14 | *Die Referenznummer aus dem UNH-Segment muss hier*  *wiederholt werden* | |
| **Bemerkung:** | | | | | | | | | | |
| Das UNT-Segment ist ein Muss-Segment in UN/EDIFACT. Es muss immer das letzte Segment in einer Nachricht sein. | | | | | | | | | | |
| **Beispiel:** | | | | | | | | | | |
| UNT+47+1' | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Änd-ID** | | **Ort** | | **Änderungen** | | **Grund der Anpassung** | **Status** |
|  | |  | | **Bisher** | **Neu** |  |  |
| 10000 | Gesamtes Dokument | | Nachrichtenversion 2.8a | | Nachrichtenversion 2.8b | Version aktualisiert. Zusätzlich  wurden im gesamten  Dokument Schreibfehler,  Layout, Beispiele etc. geändert,  die keinen Einfluss auf die  inhaltliche Aussage haben. | Genehmigt |
| 23888 | IMD Bemerkung | | Nicht vorhanden | | Universalbestellprozess  KON  Mit diesem Rechnungstyp werden  Konfigurationen im Rahmen des  Universalbestellprozesses (gegenüber ESA, LF  und NB) abgerechnet. | Dieser Code wird zur  Abrechnung von  Konfigurationen im Rahmen  des Universalbestellprozesses  benötigt. | Genehmigt |
| 23889 | IMD  DE 7081 | | Nicht vorhanden | | neuer Code:  KON = "Abrechnung von Konfigurationen  (Universalbestellprozess)" | Dieser Code wird zur  Abrechnung von  Konfigurationen im Rahmen  des Universalbestellprozess  benötigt. | Genehmigt |
| 23890 | SG2 LOC  Bemerkung | | Hier wird die ID der Markt- oder Messlokation  übertragen. | | Hier wird die ID der Markt-, Mess- oder  Netzlokation übertragen. | Aufnahme der Netzlokation  durch den  Universalbestellprozess | Genehmigt |
| 23891 | SG26 LIN  Beispiel | | LIN+1++9900010000011:Z01'  LIN+1++1-01-1-001:Z09' | | LIN+1++9900010000011:Z01'  LIN+1++1-01-1-001:Z09'  LIN+1++9991000000044-01:Z09' | Aufnahme eines Beispiels einer  Artikel-ID zur Änderung der  Konfiguration im Rahmen des  Universalbestellprozesses | Genehmigt |