

Konsolidierte Lesefassung mit Fehlerkorrekturen

Stand: 06.12.2021

QUOTES Nachrichtenbeschreibung

auf Basis

QUOTES
Angebot

UN D.10A S3

Version: 1.2
Ursprüngliches Publikationsdatum: 15.10.2021
Autor: BDEW

| | |
|--------------------------|----|
| Nachrichtenstruktur..... | 2 |
| Diagramm | 5 |
| Segmentlayout..... | 7 |
| Änderungshistorie | 78 |

Nachrichtenstruktur

| | Zähler | Nr | Bez | Status | | MaxWdh | | Ebene | Inhalt |
|--|--------|----|------|--------|------|--------|--------|-------|--|
| | | | | Sta | BDEW | Sta | BDEW | | |
| | 0010 | 1 | UNH | M | M | 1 | 1 | 0 | Nachrichten-Kopfsegment |
| | 0020 | 2 | BGM | M | M | 1 | 1 | 0 | Beginn der Nachricht |
| | 0030 | 3 | DTM | M | M | 35 | 1 | 1 | Nachrichtendatum |
| | 0030 | 4 | DTM | M | D | 35 | 1 | 1 | Datum zum geplanten Leistungsbeginn |
| | 0030 | 5 | DTM | M | D | 35 | 1 | 1 | Ausführungsdatum |
| | 0030 | 6 | DTM | M | D | 35 | 1 | 1 | Beginn zum (nächstmöglichen Termin) |
| | 0030 | 7 | DTM | M | D | 35 | 1 | 1 | Erforderliche Zeitspanne zur Einrichtung der Übermittlung von Werten ab Bestellung |
| | 0030 | 8 | DTM | M | D | 35 | 1 | 1 | Gültigkeitsdauer (Bindungsfrist des Angebots) |
| | 0060 | 9 | IMD | C | D | 999 | 1 | 1 | Produkt-/Leistungsbeschreibung |
| | 0080 | 10 | FTX | C | D | 99 | 1 | 1 | Allgemeine Information (Feld für allgemeine Hinweise) |
| | 0100 | | SG1 | C | D | 9999 | 1 | 1 | Referenz der Anfrage |
| | 0110 | 11 | RFF | M | M | 1 | 1 | 1 | Nachrichtennummer der Anfrage |
| | 0100 | | SG1 | C | R | 9999 | 1 | 1 | Prüfidentifikator |
| | 0110 | 12 | RFF | M | M | 1 | 1 | 1 | Prüfidentifikator |
| | 0200 | | SG4 | C | D | 5 | 1 | 1 | Währungsangaben |
| | 0210 | 13 | CUX | M | M | 1 | 1 | 1 | Währungsangaben |
| | 0530 | | SG11 | C | R | 99 | 1 | 1 | MP-ID Absender |
| | 0540 | 14 | NAD | M | M | 1 | 1 | 1 | MP-ID Absender |
| | 0640 | | SG14 | C | R | 5 | 1 | 2 | Kontaktinformationen |
| | 0650 | 15 | CTA | M | M | 1 | 1 | 2 | Ansprechpartner |
| | 0660 | 16 | COM | C | R | 5 | 5 | 3 | Kommunikationsverbindung |
| | 0530 | | SG11 | C | R | 99 | 1 | 1 | MP-ID Empfänger |
| | 0540 | 17 | NAD | M | M | 1 | 1 | 1 | MP-ID Empfänger |
| | 0530 | | SG11 | C | R | 99 | 1 | 1 | Marktlokation bzw. Messlokation |
| | 0540 | 18 | NAD | M | M | 1 | 1 | 1 | Marktlokation bzw. Messlokation |
| | 0550 | 19 | LOC | C | R | 99 | 1 | 2 | Meldepunkt |
| | 1060 | | SG27 | M | D | 200000 | 200000 | 1 | Positionsteil |
| | 1070 | 20 | LIN | M | M | 1 | 1 | 1 | Positionsdaten |
| | 1080 | 21 | PIA | C | D | 25 | 1 | 2 | Zusätzliche Produktidentifikation |
| | 1090 | 22 | IMD | C | D | 99 | 1 | 2 | Produkt-/Leistungsbeschreibung |
| | 1110 | 23 | QTY | C | D | 99 | 1 | 2 | Menge |
| | 1110 | 24 | QTY | C | D | 99 | 1 | 2 | zeitliche Mengenangaben |
| | 1140 | 25 | DTM | C | D | 35 | 1 | 2 | Baujahr/Jahr des In Verkehrs bringen |
| | 1140 | 26 | DTM | C | D | 35 | 1 | 2 | Eichgültigkeitsdauer bis |
| | 1150 | 27 | GIN | C | D | 1000 | 3 | 2 | Herstellernummer |
| | 1180 | 28 | FTX | C | D | 99 | 1 | 2 | Allgemeine Information (Feld für allgemeine Hinweise) |
| | 1230 | | SG28 | C | D | 999 | 1 | 2 | Zähleinrichtung |
| | 1240 | 29 | CCI | M | M | 1 | 1 | 2 | Zähleinrichtung |

Bez = Segment-/Gruppen-Bezeichner
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Sta = Standard UN/CEFACT
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional, D=Abhängig von/
 Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Nachrichtenstruktur

| | | | Status | | MaxWdh | | | | |
|--------|------|-----|--------|------|--------|--------|-------|--------|--|
| Zähler | Nr | Bez | Sta | BDEW | Sta | BDEW | Ebene | Inhalt | |
| | 1250 | 30 | CAV | C | R | 10 | 1 | 3 | Zähleinrichtung/Zählertyp |
| | 1250 | 31 | CAV | C | D | 10 | 1 | 3 | Zähleinrichtung/Zählergröße (Gas) |
| | 1250 | 32 | CAV | C | D | 10 | 1 | 3 | Zähleinrichtung/Tarifanzahl |
| | 1250 | 33 | CAV | C | D | 10 | 1 | 3 | Zähleinrichtung/Energierichtung |
| | 1230 | | SG28 | C | D | 999 | 1 | 2 | Wandler |
| | 1240 | 34 | CCI | M | M | 1 | 1 | 2 | Wandler |
| | 1250 | 35 | CAV | C | R | 10 | 1 | 3 | Wandlertyp und Faktor |
| | 1230 | | SG28 | C | D | 999 | 1 | 2 | Mengenumwerter |
| | 1240 | 36 | CCI | M | M | 1 | 1 | 2 | Mengenumwerter |
| | 1250 | 37 | CAV | C | R | 10 | 1 | 3 | Mengenumwertertyp |
| | 1230 | | SG28 | C | D | 999 | 1 | 2 | Kommunikationseinrichtung |
| | 1240 | 38 | CCI | M | M | 1 | 1 | 2 | Kommunikationseinrichtung |
| | 1250 | 39 | CAV | C | R | 10 | 1 | 3 | Kommunikationseinrichtung |
| | 1230 | | SG28 | C | D | 999 | 1 | 2 | Technische Steuereinrichtung |
| | 1240 | 40 | CCI | M | M | 1 | 1 | 2 | Technische Steuereinrichtung |
| | 1250 | 41 | CAV | C | R | 10 | 1 | 3 | Technische Steuereinrichtung |
| | 1230 | | SG28 | C | D | 999 | 1 | 2 | Smartmeter-Gateway |
| | 1240 | 42 | CCI | M | M | 1 | 1 | 2 | Smartmeter-Gateway |
| | 1230 | | SG28 | C | D | 999 | 1 | 2 | Steuerbox |
| | 1240 | 43 | CCI | M | M | 1 | 1 | 2 | Steuerbox |
| | 1230 | | SG28 | C | D | 999 | 1 | 2 | Befestigungsart |
| | 1240 | 44 | CCI | M | M | 1 | 1 | 2 | Befestigungsart |
| | 1250 | 45 | CAV | C | R | 10 | 1 | 3 | Befestigungsart |
| | 1230 | | SG28 | C | D | 999 | 1 | 2 | Messwerterfassung |
| | 1240 | 46 | CCI | M | M | 1 | 1 | 2 | Messwerterfassung |
| | 1250 | 47 | CAV | C | R | 10 | 1 | 3 | Messwerterfassung |
| | 1270 | | SG29 | C | D | 100 | 1 | 2 | Geldbetrag zur Position |
| | 1280 | 48 | MOA | M | M | 1 | 1 | 2 | Geldbetrag |
| | 1360 | | SG31 | C | D | 99 | 1 | 2 | Preisangabe zur Position |
| | 1370 | 49 | PRI | M | M | 1 | 1 | 2 | Preisangaben |
| | 1420 | | SG32 | C | D | 9999 | 9999 | 2 | Gerätenummer |
| | 1430 | 50 | RFF | M | M | 1 | 1 | 2 | Gerätenummer |
| | 1420 | | SG32 | C | D | 9999 | 9999 | 2 | Referenz auf ID weiterer Marktlaktionen |
| | 1430 | 51 | RFF | M | M | 1 | 1 | 2 | Referenz auf ID weiterer Marktlaktionen |
| | 1420 | | SG32 | C | D | 9999 | 9999 | 2 | Referenz auf veröffentlichte Preisliste |
| | 1430 | 52 | RFF | M | M | 1 | 1 | 2 | Referenz auf einen veröffentlichten Preiskatalog |
| | 1840 | | SG42 | C | D | 999 | 1 | 2 | Beteiligter Marktpartner MP-ID |
| | 1850 | 53 | NAD | M | M | 1 | 1 | 2 | Beteiligter Marktpartner MP-ID |
| | 1060 | | SG27 | M | D | 200000 | 2 | 1 | Erforderliches Messprodukt der Marktlaktion |

Bez = Segment-/Gruppen-Bezeichner
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Sta = Standard UN/CEFACT
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional, D=Abhängig von/
 Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

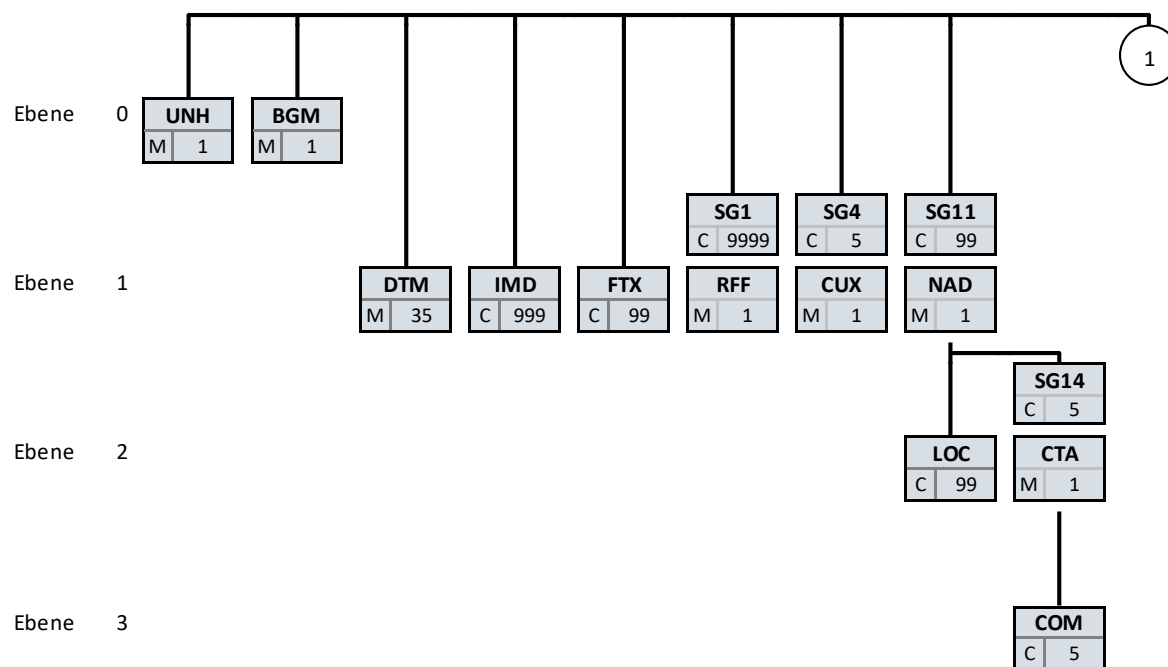
Nachrichtenstruktur

| | | | Status | | MaxWdh | | | | |
|--------|------|-----|--------|------|--------|--------|-------|--------|---|
| Zähler | Nr | Bez | Sta | BDEW | Sta | BDEW | Ebene | Inhalt | |
| | 1070 | 54 | LIN | M | M | 1 | 1 | 1 | Erforderliches Messprodukt der Marktlokation |
| | 1080 | 55 | PIA | C | R | 25 | 1 | 2 | Erforderliches Messprodukt der Marktlokation |
| | 1080 | 56 | PIA | C | D | 25 | 1 | 2 | Erforderliche OBIS-Kennzahl der Marktlokation |
| | 1270 | | SG29 | C | R | 100 | 1 | 2 | Geldbetrag zur Position |
| | 1280 | 57 | MOA | M | M | 1 | 1 | 2 | Geldbetrag |
| | 1360 | | SG31 | C | R | 99 | 1 | 2 | Preisangabe zur Position |
| | 1370 | 58 | PRI | M | M | 1 | 1 | 2 | Preisangaben |
| | 1060 | | SG27 | M | D | 200000 | 2 | 1 | Erforderliches Messprodukt der Tranche |
| | 1070 | 59 | LIN | M | M | 1 | 1 | 1 | Erforderliches Messprodukt der Tranche |
| | 1080 | 60 | PIA | C | R | 25 | 1 | 2 | Erforderliches Messprodukt der Tranche |
| | 1080 | 61 | PIA | C | D | 25 | 1 | 2 | Erforderliche OBIS-Kennzahl der Tranche |
| | 1270 | | SG29 | C | R | 100 | 1 | 2 | Geldbetrag zur Position |
| | 1280 | 62 | MOA | M | M | 1 | 1 | 2 | Geldbetrag |
| | 1360 | | SG31 | C | R | 99 | 1 | 2 | Preisangabe zur Position |
| | 1370 | 63 | PRI | M | M | 1 | 1 | 2 | Preisangaben |
| | 1060 | | SG27 | M | D | 200000 | 2 | 1 | Erforderliches Messprodukt der Messlokation |
| | 1070 | 64 | LIN | M | M | 1 | 1 | 1 | Erforderliches Messprodukt der Messlokation |
| | 1080 | 65 | PIA | C | R | 25 | 1 | 2 | Erforderliches Messprodukt der Messlokation |
| | 1080 | 66 | PIA | C | D | 25 | 1 | 2 | Erforderliche OBIS-Kennzahl der Messlokation |
| | 1270 | | SG29 | C | R | 100 | 1 | 2 | Geldbetrag zur Position |
| | 1280 | 67 | MOA | M | M | 1 | 1 | 2 | Geldbetrag |
| | 1360 | | SG31 | C | R | 99 | 1 | 2 | Preisangabe zur Position |
| | 1370 | 68 | PRI | M | M | 1 | 1 | 2 | Preisangaben |
| | 2270 | 69 | UNS | M | M | 1 | 1 | 0 | Abschnitts-Kontrollsegment |
| | 2280 | 70 | MOA | C | D | 15 | 1 | 1 | Summenbetrag (netto) |
| | 2340 | 71 | UNT | M | M | 1 | 1 | 0 | Nachrichten-Endesegment |

Bez = Segment-/Gruppen-Bezeichner
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Sta = Standard UN/CEFACT
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional, D=Abhängig von/
 Dependent, N=Nicht benutzt/Not used

Diagramm



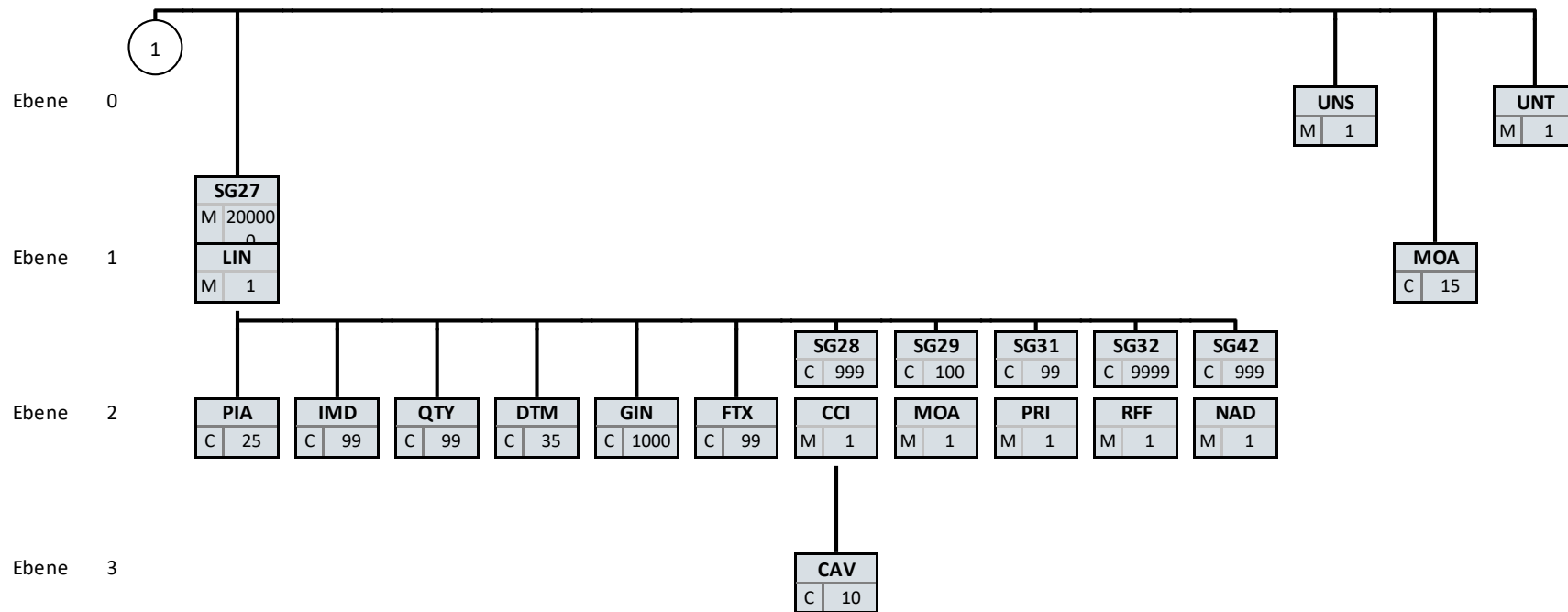
| Bez |
|-----------|
| St MaxWdh |

Bez = Segment-/Gruppen-Bezeichner

St = Durch UN/CEFACT definierter Status (M=Muss/Mandatory, C=Conditional)

MaxWdh = Durch UN/CEFACT definierte maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Hinweis: Die Darstellung des hier abgebildeten Branchingdiagramms ist implizit.



| Bez |
|-----------|
| St MaxWdh |

Bez = Segment-/Gruppen-Bezeichner
 St = Durch UN/CEFACT definierter Status (M=Muss/Mandatory, C=Conditional)
 MaxWdh = Durch UN/CEFACT definierte maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen

Hinweis: Die Darstellung des hier abgebildeten
 Branchingdiagramms ist implizit.

Segmentlayout

| Zähler | Nr | Bez | Standard | | BDEW | | Ebene | Name |
|--------|---|------------|----------|--------|------|--------|---|-------------------------|
| | | | St | MaxWdh | St | MaxWdh | | |
| 0010 | 1 | UNH | M | 1 | M | 1 | 0 | Nachrichten-Kopfsegment |
| | | | Standard | | BDEW | | | |
| Bez | Name | | St | Format | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| UNH | | | | | | | | |
| 0062 | Nachrichten-Referenznummer | | M | an..14 | M | an..14 | Eindeutige Nachrichtenreferenz 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 | QUOTES Angebot | |
| 0052 | Versionsnummer des Nachrichtentyps | | M | an..3 | M | an..3 | D Entwurfs-Version | |
| 0054 | Freigabenummer des Nachrichtentyps | | M | an..3 | M | an..3 | 10A Ausgabe 2010 - A | |
| 0051 | Verwaltende Organisation | | M | an..2 | M | an..2 | UN UN/CEFACT | |
| 0057 | Anwendungscode der zuständigen Organisation | | C | an..6 | R | an..6 | 1.2 Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW-Nachrichtenbeschreibung | |

Bemerkung:

Beispiel:

UNH+1+QUOTES:D:10A:UN:1.2'

Segmentlayout

| Zähler | Nr | Bez | Standard | | BDEW | | Ebene | Name |
|--------|----|-----|----------|--------|------|--------|-------|------|
| | | | St | MaxWdh | St | MaxWdh | | |

0020 2 **BGM** M 1 M 1 0 Beginn der Nachricht

| 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 | 310 Angebot Z29 Abrechnung des Messstellenbetriebs vom MSB an den LF Z57 Übermittlung von Werten an ESA | |
| C106 | Dokumenten-/Nachrichten- Identifikation | C | R | | |
| 1004 | Dokumentennummer | C an..70 | R an..70 | <i>EDI-Nachrichtennummer, vergeben vom Absender des Dokuments.</i> | |

Bemerkung:

Dieses Segment dient dazu, Typ und Funktion einer Nachricht anzuzeigen und die Identifikationsnummer zu übermitteln.

DE1001: Darin ist die Kategorie der gesamten Nachricht festgelegt.

Beispiel:

BGM+310+MKIDI5422'

Segmentlayout

| Standard | | | | BDEW | | | | |
|----------|---|-----|----|--------|--------|--------|--------|--|
| Zähler | Nr | Bez | St | MaxWdh | St | MaxWdh | Ebene | Name |
| 0030 | 3 | 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.

Beispiel:

DTM+137:199904081315?+00:303'

Segmentlayout

| Zähler | | Nr | Bez | Standard | | BDEW | | Ebene | Name |
|----------|---|-----|-----|----------|--------|--------|--------|-------------------------------------|------|
| | | | St | MaxWdh | St | MaxWdh | | | |
| 0030 | 4 | DTM | M | 35 | D | 1 | 1 | Datum zum geplanten Leistungsbeginn | |
| 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 | 76 Lieferdatum/-zeit, geplant | |
| 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 benutzt, um den geplanten Beginn einer Leistung oder einer Zuordnung zu bestimmen.

Beispiel:

DTM+76:200710012200?+00:303'

Segmentlayout

| Zähler | Nr | Bez | Standard | | St | BDEW | | Ebene | Name |
|--------|---|------------|----------|--------|------|--------|-----------------------------------|-------|------------------|
| | | | St | MaxWdh | | St | MaxWdh | | |
| 0030 | 5 | 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 | | |

Bemerkung:

Dieses Segment wird benutzt, um das Datum anzugeben, ab dem das Angebot zur Übernahme der Rechnungsabwicklung MSB gilt.

Beispiel:

DTM+203:200710012200?+00:303'

Segmentlayout

| Zähler | | Nr | Bez | Standard | | St | MaxWdh | BDEW | | St | MaxWdh | Ebene | Name |
|----------|---|------|-----|----------|--------|--------|--------|---|-------------------------------------|-----------------------|--------|-------|------|
| 0030 | | 6 | DTM | M | 35 | D | 1 | 1 | Beginn zum (nächstmöglichen Termin) | | | | |
| 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 | 469 Startdatum oder -zeitpunkt, frühestes/r | | | | | |
| 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:

Beispiel:

DTM+469:200710012200?:+00:303'

Segmentlayout

| Zähler | Nr | Bez | Standard | | BDEW | | Ebene | Name |
|--------|----|-----|----------|--------|------|--------|-------|------|
| | | | St | MaxWdh | St | MaxWdh | | |

| | | | | | | | | |
|------|---|------------|---|----|---|---|---|--|
| 0030 | 7 | DTM | M | 35 | D | 1 | 1 | Erforderliche Zeitspanne zur Einrichtung der Übermittlung von Werten ab Bestellung |
|------|---|------------|---|----|---|---|---|--|

| 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 | 279 Vom Bestelleingangsdatum bis Lieferdatum |
| 2380 | Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert | C an..35 | R an..35 | Zeitraum |
| 2379 | Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Format, Code | C an..3 | R an..3 | 802 Monat 803 Woche 804 Tag |

Bemerkung:

Dieses Segment wird benutzt, um die erforderliche Zeitspanne anzugeben, die ab Eingang einer Bestellung zur Einrichtung der Übermittlung von Werten benötigt wird.

Beispiel:

DTM+279:10:804'

Segmentlayout

| Zähler | Nr | Bez | Standard | | BDEW | | Ebene | Name |
|--------|----|-----|----------|--------|------|--------|-------|------|
| | | | St | MaxWdh | St | MaxWdh | | |

0030 8 **DTM** M 35 D 1 1 Gültigkeitsdauer (Bindungsfrist des Angebots)

| 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 | 273 Gültigkeitszeitspanne | |
| 2380 | Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert | C an..35 | R an..35 | Zeitraum | |
| 2379 | Datums- oder Uhrzeit- oder Zeitspannen-Format, Code | C an..3 | R an..3 | 802 Monat 803 Woche 804 Tag | |

Bemerkung:

Dieses Segment wird benutzt, um die Gültigkeitsdauer (Bindungsfrist) des Angebots anzugeben.

Beispiel:

DTM+273:1:802'

Segmentlayout

| Zähler | | Nr | Bez | Standard | | BDEW | | Ebene | Name |
|----------|---------------------------|-----|-----|----------|--------|--------|--------|--|------|
| | | | St | MaxWdh | St | MaxWdh | | | |
| 0060 | 9 | IMD | C | 999 | D | 1 | 1 | Produkt-/Leistungsbeschreibung | |
| 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 | Z07 Kauf Z08 Nutzungsüberlassung Z33 Angebot auf Basis Preisblatt Z34 Individuelles Angebot | |

Bemerkung:

Beispiel:

IMD++Z08'

Segmentlayout

| Zähler | Nr | Bez | Standard | | BDEW | | Ebene | Name |
|--------|----|------------|----------|--------|------|--------|-------|---|
| | | | St | MaxWdh | St | MaxWdh | | |
| 0080 | 10 | FTX | C | 99 | D | 1 | 1 | Allgemeine Information (Feld für allgemeine Hinweise) |

| Standard | | | BDEW | |
|----------|----------------------|-----------|-----------|---|
| Bez | Name | St Format | St Format | Anwendung / Bemerkung |
| FTX | | | | ACB Zusätzliche Informationen (für allgemeine Hinweise) |
| 4451 | Textbezug, Qualifier | M an..3 | M an..3 | |
| 4453 | Textfunktion, Code | C an..3 | N | |
| C107 | Text-Referenz | C | N | Nicht benutzt |
| 4441 | Freier Text, Code | M an..17 | N | Nicht benutzt |
| C108 | Text | C | R | |
| 4440 | Freier Text | M an..512 | M an..512 | Freier Text zur weiteren Erklärung. |
| 4440 | Freier Text | C an..512 | D an..512 | |
| 4440 | Freier Text | C an..512 | D an..512 | |
| 4440 | Freier Text | C an..512 | D an..512 | |
| 4440 | Freier Text | C an..512 | D an..512 | |

Bemerkung:

Dieses Segment dient der Angabe von unformatierten oder codierten Textinformationen.

DE4440: Der in diesen Datenelementen enthaltene Text muss in Deutsch verfasst sein.

Beispiel:

FTX+ACB+++Text:Text2:Text3:Text4:Text5'

Segmentlayout

| Zähler | Nr | Bez | Standard | | BDEW | | Ebene | Name |
|--------|----|------------|----------|--------|------|--------|-------|------------------------------|
| | | | St | MaxWdh | St | MaxWdh | | |
| 0100 | | SG1 | C | 9999 | D | 1 | 1 | Referenz der Anfrage |
| 0110 | 11 | RFF | M | 1 | M | 1 | 1 | Nachrichtenummer der Anfrage |

| Standard | | | BDEW | |
|----------|--------------------------|-----------|-----------|-------------------------------|
| Bez | Name | St Format | St Format | Anwendung / Bemerkung |
| RFF | | | | |
| C506 | Referenz | M | M | |
| 1153 | Referenz, Qualifier | M an..3 | M an..3 | AAV Nummer der Anfrage |
| 1154 | Referenz, Identifikation | C an..70 | R an..70 | Nachrichtenummer |

Bemerkung:

Beispiel:

RFF+AAV:123456789'

Segmentlayout

| Zähler | Nr | Bez | Standard | | BDEW | | Ebene | Name |
|--------|----|------------|----------|--------|------|--------|-------|-------------------|
| | | | St | MaxWdh | St | MaxWdh | | |
| 0100 | | SG1 | C | 9999 | R | 1 | 1 | Prüfidentifikator |
| 0110 | 12 | 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 15001 Angebot Geräteübernahme 15002 Angebot Rechnungsabwicklung MSB über LF 15003 Angebot zur Anfrage von Werten für ESA |

Bemerkung:

Beispiel:

RFF+Z13:15001'

Segmentlayout

| Zähler | Nr | Bez | Standard | | BDEW | | Ebene | Name |
|--------|----|------------|----------|--------|------|--------|-------|-----------------|
| | | | St | MaxWdh | St | MaxWdh | | |
| 0200 | | SG4 | C | 5 | D | 1 | 1 | Währungsangaben |
| 0210 | 13 | 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:

Beispiel:

CUX+2:EUR:4'

Segmentlayout

| Zähler | Nr | Bez | Standard | | BDEW | | Ebene | Name |
|--------|----|-------------|----------|--------|------|--------|-------|----------------|
| | | | St | MaxWdh | St | MaxWdh | | |
| 0530 | | SG11 | C | 99 | R | 1 | 1 | MP-ID Absender |
| 0540 | 14 | NAD | M | 1 | M | 1 | 1 | MP-ID Absender |

| 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 |

Bemerkung:

DE3039: Zur Identifikation der Partner wird die MP-ID angegeben.

Beispiel:

NAD+MS+9900259000002::293'

Segmentlayout

| Zähler | Nr | Bez | Standard | | BDEW | | Ebene | Name |
|--------|----|-------------|----------|--------|------|--------|-------|----------------------|
| | | | St | MaxWdh | St | MaxWdh | | |
| 0530 | | SG11 | C | 99 | R | 1 | 1 | MP-ID Absender |
| 0640 | | SG14 | C | 5 | R | 1 | 2 | Kontaktinformationen |
| 0650 | 15 | CTA | M | 1 | M | 1 | 2 | Ansprechpartner |

| Standard | | | BDEW | | Anwendung / Bemerkung |
|----------|-------------------------------------|-----------|------|---------|-------------------------------|
| Bez | Name | St Format | St | Format | |
| 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..256 | R | an..256 | |

Bemerkung:

Dieses Segment dient der Identifikation von Ansprechpartnern innerhalb des im vorangegangenen NAD-Segment spezifizierten Unternehmens.

Beispiel:

CTA+IC+:P GETTY'

Segmentlayout

| Zähler | Nr | Bez | Standard | | BDEW | | Ebene | Name |
|--------|----|-------------|----------|--------|------|--------|-------|--------------------------|
| | | | St | MaxWdh | St | MaxWdh | | |
| 0530 | | SG11 | C | 99 | R | 1 | 1 | MP-ID Absender |
| 0640 | | SG14 | C | 5 | R | 1 | 2 | Kontaktinformationen |
| 0660 | 16 | 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 | Nummer / Adresse |
| 3155 | Art des Kommunikationsmittels, Code | M an..3 | M an..3 | EM Elektronische Post FX Telefax TE Telefon AJ weiteres Telefon AL Handy |

Bemerkung:

Zur Angabe einer Kommunikationsnummer einer Abteilung oder einer Person, die als Ansprechpartner dient.
 Ein Segment zur Angabe von Kommunikationsnummer und -typ des im vorangegangenen CTA-Segments angegebenen Sachbearbeiters oder der Abteilung.

Beispiel:

COM+003222271020:TE'

Die im vorangegangenen Segment genannte Informationsstelle hat die Telefonnummer 003222271020.

Segmentlayout

| Zähler | Nr | Bez | Standard | | BDEW | | Ebene | Name |
|--------|----|-------------|----------|--------|------|--------|-------|-----------------|
| | | | St | MaxWdh | St | MaxWdh | | |
| 0530 | | SG11 | C | 99 | R | 1 | 1 | MP-ID Empfänger |
| 0540 | 17 | NAD | M | 1 | M | 1 | 1 | MP-ID Empfänger |

| Standard | | | BDEW | | Anwendung / Bemerkung |
|----------|---|-----------|------|--------|--|
| Bez | Name | St Format | St | Format | |
| 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 |

Bemerkung:

DE3039: Zur Identifikation der Partner wird die MP-ID angegeben.

Beispiel:

NAD+MR+9900259000002: : 293 '

Segmentlayout

| Zähler | Nr | Bez | Standard | | BDEW | | Ebene | Name |
|--------|------------------------|-------------|----------|--------|------|--------|---------------------------|---------------------------------|
| | | | St | MaxWdh | St | MaxWdh | | |
| 0530 | | SG11 | C | 99 | R | 1 | 1 | Marktlokation bzw. Messlokation |
| 0540 | 18 | NAD | M | 1 | M | 1 | 1 | Marktlokation bzw. Messlokation |
| | | | Standard | | BDEW | | | |
| Bez | Name | | St | Format | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| NAD | | | | | | | | |
| 3035 | Beteiligter, Qualifier | | M | an..3 | M | an..3 | DP Lieferanschrift | |

Bemerkung:

Beispiel:

NAD+DP '

Segmentlayout

| Zähler | Nr | Bez | Standard | | BDEW | | Ebene | Name |
|--------|----|-------------|----------|--------|------|--------|-------|---------------------------------|
| | | | St | MaxWdh | St | MaxWdh | | |
| 0530 | | SG11 | C | 99 | R | 1 | 1 | Marktlokation bzw. Messlokation |
| 0550 | 19 | LOC | C | 99 | 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:

Beispiel:

LOC+172+DE00014545768S00000000000000003054'

Segmentlayout

| Zähler | Nr | Bez | Standard | | BDEW | | Ebene | Name |
|--------|----|-------------|----------|--------|------|--------|-------|----------------|
| | | | St | MaxWdh | St | MaxWdh | | |
| 1060 | | SG27 | M | 200000 | D | 200000 | 1 | Positionsteil |
| 1070 | 20 | LIN | M | 1 | M | 1 | 1 | Positionsdaten |

| Standard | | | BDEW | | Anwendung / Bemerkung |
|----------|--|-----------|------|--------|--|
| Bez | Name | St Format | St | Format | |
| LIN | | | | | |
| 1082 | Positionsnummer | C an..6 | R | n..6 | Vom Programm vorgegebene Positionsnummer innerhalb einer Anforderung |
| 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 |
| 7143 | Art der Produkt-/Leistungsnummer, Code | C an..3 | R | an..3 | Z01 Artikelnummer |

Bemerkung:

Beispiel:

LIN+1++9990001000649:Z01'

Segmentlayout

| Zähler | Nr | Bez | Standard | | BDEW | | Ebene | Name |
|--------|----|-------------|----------|--------|------|--------|-------|-----------------------------------|
| | | | St | MaxWdh | St | MaxWdh | | |
| 1060 | | SG27 | M | 200000 | D | 200000 | 1 | Positionsteil |
| 1080 | 21 | PIA | C | 25 | D | 1 | 2 | Zusätzliche Produktidentifikation |

| Standard | | | BDEW | |
|----------|--|-----------|-----------|-------------------------------------|
| Bez | Name | St Format | St Format | Anwendung / Bemerkung |
| PIA | | | | |
| 4347 | Produkt-/Erzeugnisnummer, Qualifier | M an..3 | R an..3 | 1 Zusätzliche Identifikation |
| C212 | Waren-/Leistungsnummer, Identifikation | M | R | |
| 7140 | Produkt-/Leistungsnummer | C an..35 | R an..35 | Preisschlüsselstamm |
| 7143 | Art der Produkt-/Leistungsnummer, Code | C an..3 | R an..3 | Z06 Preisschlüsselstamm |

Bemerkung:

Beispiel:

PIA+1+FX12:Z06'

Segmentlayout

| Zähler | Nr | Bez | Standard | | St | BDEW | | Ebene | Name |
|--------|---------------------------|-------------|----------|--------|------|--------|--|-------|--------------------------------|
| | | | St | MaxWdh | | St | MaxWdh | | |
| 1060 | | SG27 | M | 200000 | D | 200000 | | 1 | Positionsteil |
| 1090 | 22 | IMD | C | 99 | D | 1 | | 2 | Produkt-/Leistungsbeschreibung |
| | | | 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 | Z09 Kann nicht angeboten werden | | |

Bemerkung:

Beispiel:

IMD++Z09'

Segmentlayout

| Zähler | Nr | Bez | Standard | | BDEW | | Ebene | Name |
|--------|----|-------------|----------|--------|------|--------|-------|---------------|
| | | | St | MaxWdh | St | MaxWdh | | |
| 1060 | | SG27 | M | 200000 | D | 200000 | 1 | Positionsteil |
| 1110 | 23 | QTY | C | 99 | D | 1 | 2 | Menge |

| Standard | | | BDEW | |
|----------|------------------|-----------|-----------|--|
| Bez | Name | St Format | St Format | Anwendung / Bemerkung |
| QTY | | | | |
| C186 | Mengenangaben | M | M | |
| 6063 | Menge, Qualifier | M an..3 | M an..3 | 145 Istbestand |
| | | | | 47 Berechnete (fakturierte) Menge |
| 6060 | Menge | M an..35 | M n..35 | |
| 6411 | Maßeinheit, Code | C an..8 | R an..8 | H87 Stück |

Bemerkung:

Beispiel:

QTY+145:1:H87'

Segmentlayout

| Zähler | Nr | Bez | Standard | | BDEW | | Ebene | Name |
|--------|----|-------------|----------|--------|------|--------|-------|-------------------------|
| | | | St | MaxWdh | St | MaxWdh | | |
| 1060 | | SG27 | M | 200000 | D | 200000 | 1 | Positionsteil |
| 1110 | 24 | QTY | C | 99 | 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 | ANN Jahr DAY Tag MON Monat |

Bemerkung:

Dieses Segment kann zur Angabe von zeitlichen Mengenangaben zur aktuellen Position benutzt werden.

Beispiel:

QTY+136:1:MON'

Segmentlayout

| Zähler | Nr | Bez | Standard | | BDEW | | Ebene | Name |
|--------|----|-------------|----------|--------|------|--------|-------|--------------------------------------|
| | | | St | MaxWdh | St | MaxWdh | | |
| 1060 | | SG27 | M | 200000 | D | 200000 | 1 | Positionsteil |
| 1140 | 25 | DTM | C | 35 | D | 1 | 2 | Baujahr/Jahr des In Verkehrs bringen |

| 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 | 94 Produktions-/Herstellungsdatum 203 Baujahr/Jahr des in Verkehrs bringens |
| 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 | 602 CCYY |

Bemerkung:

Beispiel:

DTM+94:1999:602'

Segmentlayout

| Zähler | Nr | Bez | Standard | | BDEW | | Ebene | Name |
|--------|----|-------------|----------|--------|------|--------|-------|--------------------------|
| | | | St | MaxWdh | St | MaxWdh | | |
| 1060 | | SG27 | M | 200000 | D | 200000 | 1 | Positionsteil |
| 1140 | 26 | DTM | C | 35 | D | 1 | 2 | Eichgültigkeitsdauer bis |

| 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 | Z04 Eichgültigkeit |
| 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 | 602 CCYY |

Bemerkung:

Beispiel:

DTM+Z04:2012:602'

Segmentlayout

| Zähler | Nr | Bez | Standard | | BDEW | | Ebene | Name |
|--------|----|-------------|----------|--------|------|--------|-------|------------------|
| | | | St | MaxWdh | St | MaxWdh | | |
| 1060 | | SG27 | M | 200000 | D | 200000 | 1 | Positionsteil |
| 1150 | 27 | GIN | C | 1000 | D | 3 | 2 | Herstellernummer |

| Standard | | | BDEW | |
|----------|---------------------------------|-----------|-----------|------------------------|
| Bez | Name | St Format | St Format | Anwendung / Bemerkung |
| GIN | | | | |
| 7405 | Objektidentifikation, Qualifier | M an..3 | M an..3 | BN Seriennummer |
| C208 | Identifikationsnummern-Bereich | M | M | |
| 7402 | Objekt, Identifikation | M an..35 | M an..35 | Herstellernummer |

Bemerkung:

Beispiel:

GIN+BN+124332458763 '

Segmentlayout

| Zähler | Nr | Bez | Standard | | BDEW | | Ebene | Name |
|--------|----|-------------|----------|--------|------|--------|-------|---|
| | | | St | MaxWdh | St | MaxWdh | | |
| 1060 | | SG27 | M | 200000 | D | 200000 | 1 | Positionsteil |
| 1180 | 28 | FTX | C | 99 | D | 1 | 2 | Allgemeine Information (Feld für allgemeine Hinweise) |

| Standard | | | BDEW | | Anwendung / Bemerkung |
|----------|----------------------|-----------|------|---------|--|
| Bez | Name | St Format | St | Format | |
| FTX | | | | | |
| 4451 | Textbezug, Qualifier | M an..3 | M | an..3 | ACB Zusätzliche Informationen (für allgemeine Hinweise) |
| 4453 | Textfunktion, Code | C an..3 | N | | Nicht benutzt |
| C107 | Text-Referenz | C | N | | |
| 4441 | Freier Text, Code | M an..17 | N | | Nicht benutzt |
| C108 | Text | C | R | | |
| 4440 | Freier Text | M an..512 | M | an..512 | Freier Text zur weiteren Erklärung. |
| 4440 | Freier Text | C an..512 | D | an..512 | |
| 4440 | Freier Text | C an..512 | D | an..512 | |
| 4440 | Freier Text | C an..512 | D | an..512 | |
| 4440 | Freier Text | C an..512 | D | an..512 | |

Bemerkung:

Dieses Segment dient der Angabe von unformatierten oder codierten Textinformationen.

DE4440: Der in diesen Datenelementen enthaltene Text muss in Deutsch verfasst sein.

Beispiel:

FTX+ACB+++Text:Text2:Text3:Text4:Text5'

Segmentlayout

| Zähler | Nr | Bez | Standard | | BDEW | | Ebene | Name |
|--------|----|-------------|----------|--------|------|--------|-------|-----------------|
| | | | St | MaxWdh | St | MaxWdh | | |
| 1060 | | SG27 | M | 200000 | D | 200000 | 1 | Positionsteil |
| 1230 | | SG28 | C | 999 | D | 1 | 2 | Zähleinrichtung |
| 1240 | 29 | CCI | M | 1 | M | 1 | 2 | Zähleinrichtung |

| Standard | | | BDEW | | |
|----------|----------------------------|----|--------|-----------------------|---------------|
| Bez | Name | St | Format | Anwendung / Bemerkung | |
| CCI | | | | | |
| 7059 | Klassentyp, Code | C | an..3 | N | Nicht benutzt |
| C502 | Einzelheiten zu Maßangaben | C | | N | |
| 6313 | Gemessene Dimension, Code | C | an..3 | N | Nicht benutzt |
| C240 | Merkmalsbeschreibung | C | | R | |
| 7037 | Merkmal, Code | M | an..17 | M an..17 | E13 Zählertyp |

Bemerkung:

Es wird ein Zählertyp angegeben, der im nachfolgenden CAV-Segment spezifiziert wird. Bei Gas erfolgt die Zuordnung zu den Netzentgelten in Verbindung mit der Druckstufe. Bei Strom sind alle drei beschriebenen CAV Segmente zur kompletten Darstellung der Zähleinrichtung zu füllen.

Beispiel:

CCI+++E13 '

Segmentlayout

| Zähler | Nr | Bez | Standard | | BDEW | | Ebene | Name |
|--------|----|-------------|----------|--------|------|--------|-------|---------------------------|
| | | | St | MaxWdh | St | MaxWdh | | |
| 1060 | | SG27 | M | 200000 | D | 200000 | 1 | Positionsteil |
| 1230 | | SG28 | C | 999 | D | 1 | 2 | Zähleinrichtung |
| 1250 | 30 | CAV | C | 10 | R | 1 | 3 | Zähleinrichtung/Zählertyp |

| Standard | | | BDEW | |
|----------|---|-----------|-----------|--|
| Bez | Name | St Format | St Format | Anwendung / Bemerkung |
| CAV | | | | |
| C889 | Merkmalswert | M | M | |
| 7111 | Merkmalswert, Code | C an..3 | R an..3 | <i>Stromzähleinrichtungen:</i> AHZ analoger Haushaltszähler (Drehstrom) WSZ analoger Wechselstromzähler LAZ Lastgangzähler MAZ Maximumzähler <i>Gaszähleinrichtungen:</i> DKZ Drehkolbengaszähler BGZ Balgengaszähler TRZ Turbinenradgaszähler UGZ Ultraschallgaszähler WGZ Wirbelgaszähler MRG Messdatenregistriergerät <i>Strom und Gas:</i> EHZ elektronischer Haushaltszähler MME moderne Messeinrichtung nach MsbG IVA Individuelle Abstimmung (Sonderausstattung) <i>Zur Sonderausstattung gehört z.B. Gas-Encoder</i> |
| 1131 | Codeliste, Code | C an..17 | N | Nicht benutzt |
| 3055 | Verantwortliche Stelle für die Codepflege, Code | C an..3 | N | Nicht benutzt |
| 7110 | Merkmalswert | C an..35 | D an..3 | <i>Zählertyp</i> Z01 EDL40 Z02 EDL21 Z03 sonstiger EHZ Z04 Standard Z05 MeDa-Zähler |

Bemerkung:

Dieses Segment dient zur genaueren Wertspezifizierung des Merkmals aus dem vorangegangenen CCI Segment.

Beispiel:

CAV+EHZ:::Z01'

Segmentlayout

| Zähler | Nr | Bez | Standard | | BDEW | | Ebene | Name |
|--------|----|-------------|----------|--------|------|--------|-------|-----------------------------------|
| | | | St | MaxWdh | St | MaxWdh | | |
| 1060 | | SG27 | M | 200000 | D | 200000 | 1 | Positionsteil |
| 1230 | | SG28 | C | 999 | D | 1 | 2 | Zähleinrichtung |
| 1250 | 31 | CAV | C | 10 | D | 1 | 3 | Zähleinrichtung/Zählergröße (Gas) |

| Standard | | | | BDEW | |
|-------------------------|---|----|--------|------|-----------------------|
| Bez | Name | St | Format | St | Anwendung / Bemerkung |
| CAV | | | | | |
| C889 | Merkmalswert | M | | M | |
| 7111 | Merkmalswert, Code | C | an..3 | 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 |
| 7110 | Merkmalswert | C | an..35 | R | an..35 |
| für Gas: (Angabe Größe) | | | | | |
| G10 Gaszähler G10 | | | | | |
| G100 Gaszähler G100 | | | | | |
| G1000 Gaszähler G1000 | | | | | |
| G10000 Gaszähler G10000 | | | | | |
| G12500 Gaszähler G12500 | | | | | |
| G16 Gaszähler G16 | | | | | |
| G160 Gaszähler G160 | | | | | |
| G1600 Gaszähler G1600 | | | | | |
| G16000 Gaszähler G16000 | | | | | |
| G2.5 Gaszähler G2.5 | | | | | |
| G25 Gaszähler G25 | | | | | |
| G250 Gaszähler G250 | | | | | |
| G2500 Gaszähler G2500 | | | | | |
| G350 Gaszähler G350 | | | | | |
| G4 Gaszähler G4 | | | | | |
| G40 Gaszähler G40 | | | | | |
| G400 Gaszähler G400 | | | | | |
| G4000 Gaszähler G4000 | | | | | |
| G6 Gaszähler G6 | | | | | |
| G65 Gaszähler G65 | | | | | |
| G650 Gaszähler G650 | | | | | |
| G6500 Gaszähler G6500 | | | | | |

Bemerkung:

Dieses Segment dient zur genaueren Wertspezifizierung des Merkmals aus dem vorangegangenen CCI Segment.

Beispiel:

CAV+:::G16'

Segmentlayout

| Zähler | Nr | Bez | Standard | | BDEW | | Ebene | Name |
|--------|----|-------------|----------|--------|------|--------|-------|-----------------------------|
| | | | St | MaxWdh | St | MaxWdh | | |
| 1060 | | SG27 | M | 200000 | D | 200000 | 1 | Positionsteil |
| 1230 | | SG28 | C | 999 | D | 1 | 2 | Zähleinrichtung |
| 1250 | 32 | CAV | C | 10 | D | 1 | 3 | Zähleinrichtung/Tarifanzahl |

| Standard | | | BDEW | |
|----------|--------------------|-----------|-----------|--|
| Bez | Name | St Format | St Format | Anwendung / Bemerkung |
| CAV | | | | |
| C889 | Merkmalswert | M | M | |
| 7111 | Merkmalswert, Code | C an..3 | R an..3 | ETZ Eintarif ZTZ Zweitarif NTZ Mehrtarif |

Bemerkung:

Dieses Segment dient zur genaueren Wertspezifizierung des Merkmals aus dem vorangegangenen CCI Segment.

Beispiel:

CAV+ETZ'

Segmentlayout

| | | Standard | | | BDEW | | | |
|--------|----|----------|----|--------|------|--------|-------|---------------------------------|
| Zähler | Nr | Bez | St | MaxWdh | St | MaxWdh | Ebene | Name |
| 1060 | | SG27 | M | 200000 | D | 200000 | 1 | Positionsteil |
| 1230 | | SG28 | C | 999 | D | 1 | 2 | Zähleinrichtung |
| 1250 | 33 | CAV | C | 10 | D | 1 | 3 | Zähleinrichtung/Energierichtung |

| Standard | | | | BDEW | | |
|----------|--------------------|----|--------|------|--------|---|
| Bez | Name | St | Format | St | Format | Anwendung / Bemerkung |
| CAV | | | | | | |
| C889 | Merkmalswert | M | | M | | |
| 7111 | Merkmalswert, Code | C | an..3 | R | an..3 | ERZ Einrichtungszähler ZRZ Zweirichtungszähler |

Bemerkung:

Dieses Segment dient zur genaueren Wertspezifizierung des Merkmals aus dem vorangegangenen CCI Segment.

Beispiel:

CAV+ERZ'

Segmentlayout

| Zähler | Nr | Bez | Standard | | BDEW | | Ebene | Name |
|--------|----|-------------|----------|--------|------|--------|-------|---------------|
| | | | St | MaxWdh | St | MaxWdh | | |
| 1060 | | SG27 | M | 200000 | D | 200000 | 1 | Positionsteil |
| 1230 | | SG28 | C | 999 | D | 1 | 2 | Wandler |
| 1240 | 34 | CCI | M | 1 | M | 1 | 2 | Wandler |

| Standard | | | | BDEW | |
|----------|----------------------------|----|--------|----------|-----------------------|
| Bez | Name | St | Format | St | Anwendung / Bemerkung |
| CCI | | | | | |
| 7059 | Klassentyp, Code | C | an..3 | N | Nicht benutzt |
| C502 | Einzelheiten zu Maßangaben | C | | N | |
| 6313 | Gemessene Dimension, Code | C | an..3 | N | Nicht benutzt |
| C240 | Merkmalsbeschreibung | C | | R | |
| 7037 | Merkmal, Code | M | an..17 | M an..17 | Z25 Wandler |

Bemerkung:

Beispiel:

CCI+++Z25 '

Segmentlayout

| Zähler | Nr | Bez | Standard | | BDEW | | Ebene | Name |
|--------|----|-------------|----------|--------|------|--------|-------|-----------------------|
| | | | St | MaxWdh | St | MaxWdh | | |
| 1060 | | SG27 | M | 200000 | D | 200000 | 1 | Positionsteil |
| 1230 | | SG28 | C | 999 | D | 1 | 2 | Wandler |
| 1250 | 35 | CAV | C | 10 | R | 1 | 3 | Wandlertyp und Faktor |

| Standard | | | BDEW | |
|----------|---|----|--------|--|
| Bez | Name | St | Format | Anwendung / Bemerkung |
| CAV | | | | |
| C889 | Merkmalswert | M | M | |
| 7111 | Merkmalswert, Code | C | an..3 | MBW Blockstromwandler MIW Messwandlersatz Strom MPW Kombimeswandlersatz (Strom und Spannung) MUW Messwandlersatz Spannung |
| 1131 | Codeliste, Code | C | an..17 | Nicht benutzt |
| 3055 | Verantwortliche Stelle für die Codepflege, Code | C | an..3 | Nicht benutzt |
| 7110 | Merkmalswert | C | an..35 | Wandlerfaktor |

Bemerkung:

Hinweis:

Bei Spannungswandler wird kein Wandlerfaktor angegeben, da der Wandlerfaktor bereits beim Stromwandler berücksichtigt wird.

Beispiel:

CAV+MIW: ::10'

Segmentlayout

| Zähler | Nr | Bez | Standard | | BDEW | | Ebene | Name |
|--------|----|-------------|----------|--------|------|--------|-------|----------------|
| | | | St | MaxWdh | St | MaxWdh | | |
| 1060 | | SG27 | M | 200000 | D | 200000 | 1 | Positionsteil |
| 1230 | | SG28 | C | 999 | D | 1 | 2 | Mengenumwerter |
| 1240 | 36 | CCI | M | 1 | M | 1 | 2 | Mengenumwerter |

| Standard | | | BDEW | |
|----------|----------------------------|-----------|-----------|-----------------------|
| Bez | Name | St Format | St Format | Anwendung / Bemerkung |
| CCI | | | | |
| 7059 | Klassentyp, Code | C an..3 | N | Nicht benutzt |
| C502 | Einzelheiten zu Maßangaben | C | N | |
| 6313 | Gemessene Dimension, Code | C an..3 | N | Nicht benutzt |
| C240 | Merkmalsbeschreibung | C | R | |
| 7037 | Merkmal, Code | M an..17 | M an..17 | Z64 Mengenumwerter |

Bemerkung:

Beispiel:

CCI+++Z64 '

Segmentlayout

| Zähler | Nr | Bez | Standard | | BDEW | | Ebene | Name |
|--------|----|-------------|----------|--------|------|--------|-------|-------------------|
| | | | St | MaxWdh | St | MaxWdh | | |
| 1060 | | SG27 | M | 200000 | D | 200000 | 1 | Positionsteil |
| 1230 | | SG28 | C | 999 | D | 1 | 2 | Mengenumwerter |
| 1250 | 37 | CAV | C | 10 | R | 1 | 3 | Mengenumwertertyp |

| Standard | | | | BDEW | |
|----------|--------------------|----|--------|---|--------|
| Bez | Name | St | Format | St | Format |
| CAV | | | | | |
| C889 | Merkmalswert | M | | M | |
| 7111 | Merkmalswert, Code | C | an..3 | R | an..3 |
| | | | | Anwendung / Bemerkung | |
| | | | | DMU Dichtemengenumwerter TMU Temperaturmengenumwerter ZMU Zustandsmengenumwerter | |

Bemerkung:

Beispiel:

CAV+DMU¹

Segmentlayout

| Zähler | Nr | Bez | Standard | | BDEW | | Ebene | Name |
|--------|----|-------------|----------|--------|------|--------|-------|---------------------------|
| | | | St | MaxWdh | St | MaxWdh | | |
| 1060 | | SG27 | M | 200000 | D | 200000 | 1 | Positionsteil |
| 1230 | | SG28 | C | 999 | D | 1 | 2 | Kommunikationseinrichtung |
| 1240 | 38 | CCI | M | 1 | M | 1 | 2 | Kommunikationseinrichtung |

| Standard | | | BDEW | |
|----------|----------------------------|-----------|-----------|-------------------------------|
| Bez | Name | St Format | St Format | Anwendung / Bemerkung |
| CCI | | | | |
| 7059 | Klassentyp, Code | C an..3 | N | Nicht benutzt |
| C502 | Einzelheiten zu Maßangaben | C | N | |
| 6313 | Gemessene Dimension, Code | C an..3 | N | Nicht benutzt |
| C240 | Merkmalsbeschreibung | C | R | |
| 7037 | Merkmal, Code | M an..17 | M an..17 | Z26 Kommunikationseinrichtung |

Bemerkung:

Beispiel:

CCI+++Z26 '

Segmentlayout

| Zähler | Nr | Bez | Standard | | BDEW | | Ebene | Name |
|--------|----|-------------|----------|--------|------|--------|-------|---------------------------|
| | | | St | MaxWdh | St | MaxWdh | | |
| 1060 | | SG27 | M | 200000 | D | 200000 | 1 | Positionsteil |
| 1230 | | SG28 | C | 999 | D | 1 | 2 | Kommunikationseinrichtung |
| 1250 | 39 | CAV | C | 10 | R | 1 | 3 | Kommunikationseinrichtung |

| Standard | | | BDEW | |
|----------|--------------------|----|--------|--|
| Bez | Name | St | Format | Anwendung / Bemerkung |
| CAV | | | | |
| C889 | Merkmalswert | M | M | |
| 7111 | Merkmalswert, Code | C | an..3 | GSM GSM/GPRS/UMTS-Kom.-Einr. ETH Ethernet-Kom.-Einricht. LAN/WLAN PLC PLC-Kom.-Einrichtung PST Festnetz-Kom.-Einricht. TAE DSL DSL-Kom.Einr. LTE LTE-Kom.-Einr. |

Bemerkung:

Beispiel:

CAV+GSM¹

Segmentlayout

| Zähler | Nr | Bez | Standard | | BDEW | | Ebene | Name |
|--------|----|-------------|----------|--------|------|--------|-------|------------------------------|
| | | | St | MaxWdh | St | MaxWdh | | |
| 1060 | | SG27 | M | 200000 | D | 200000 | 1 | Positionsteil |
| 1230 | | SG28 | C | 999 | D | 1 | 2 | Technische Steuereinrichtung |
| 1240 | 40 | CCI | M | 1 | M | 1 | 2 | Technische Steuereinrichtung |

| Standard | | | BDEW | |
|----------|----------------------------|-----------|-----------|----------------------------------|
| Bez | Name | St Format | St Format | Anwendung / Bemerkung |
| CCI | | | | |
| 7059 | Klassentyp, Code | C an..3 | N | Nicht benutzt |
| C502 | Einzelheiten zu Maßangaben | C | N | |
| 6313 | Gemessene Dimension, Code | C an..3 | N | Nicht benutzt |
| C240 | Merkmalsbeschreibung | C | R | |
| 7037 | Merkmal, Code | M an..17 | M an..17 | Z27 Technische Steuereinrichtung |

Bemerkung:

Beispiel:

CCI+++Z27 '

Segmentlayout

| | | Standard | | | BDEW | | | |
|--------|----|----------|----|--------|------|--------|-------|------------------------------|
| Zähler | Nr | Bez | St | MaxWdh | St | MaxWdh | Ebene | Name |
| 1060 | | SG27 | M | 200000 | D | 200000 | 1 | Positionsteil |
| 1230 | | SG28 | C | 999 | D | 1 | 2 | Technische Steuereinrichtung |
| 1250 | 41 | CAV | C | 10 | R | 1 | 3 | Technische Steuereinrichtung |

| Standard | | | | BDEW | | |
|----------|--------------------|----|--------|------|--------|---|
| Bez | Name | St | Format | St | Format | Anwendung / Bemerkung |
| CAV | | | | | | |
| C889 | Merkmalswert | M | | M | | |
| 7111 | Merkmalswert, Code | C | an..3 | R | an..3 | RSU Rundsteuerempfänger TSU Tarifschaltuhr |

Bemerkung:

Beispiel:

CAV+RSU'

Segmentlayout

| Zähler | Nr | Bez | Standard | | BDEW | | Ebene | Name |
|--------|----|-------------|----------|--------|------|--------|-------|--------------------|
| | | | St | MaxWdh | St | MaxWdh | | |
| 1060 | | SG27 | M | 200000 | D | 200000 | 1 | Positionsteil |
| 1230 | | SG28 | C | 999 | D | 1 | 2 | Smartmeter-Gateway |
| 1240 | 42 | CCI | M | 1 | M | 1 | 2 | Smartmeter-Gateway |

| Standard | | | BDEW | |
|----------|----------------------------|-----------|-----------|------------------------|
| Bez | Name | St Format | St Format | Anwendung / Bemerkung |
| CCI | | | | |
| 7059 | Klassentyp, Code | C an..3 | N | Nicht benutzt |
| C502 | Einzelheiten zu Maßangaben | C | N | |
| 6313 | Gemessene Dimension, Code | C an..3 | N | Nicht benutzt |
| C240 | Merkmalsbeschreibung | C | R | |
| 7037 | Merkmal, Code | M an..17 | M an..17 | Z75 Smartmeter-Gateway |

Bemerkung:

Beispiel:

CCI+++Z75 '

Segmentlayout

| Zähler | Nr | Bez | Standard | | BDEW | | Ebene | Name |
|--------|----|-------------|----------|--------|------|--------|-------|---------------|
| | | | St | MaxWdh | St | MaxWdh | | |
| 1060 | | SG27 | M | 200000 | D | 200000 | 1 | Positionsteil |
| 1230 | | SG28 | C | 999 | D | 1 | 2 | Steuerbox |
| 1240 | 43 | CCI | M | 1 | M | 1 | 2 | Steuerbox |

| Standard | | | | BDEW | |
|----------|----------------------------|----|--------|----------|-----------------------|
| Bez | Name | St | Format | St | Anwendung / Bemerkung |
| CCI | | | | | |
| 7059 | Klassentyp, Code | C | an..3 | N | Nicht benutzt |
| C502 | Einzelheiten zu Maßangaben | C | | N | |
| 6313 | Gemessene Dimension, Code | C | an..3 | N | Nicht benutzt |
| C240 | Merkmalsbeschreibung | C | | R | |
| 7037 | Merkmal, Code | M | an..17 | M an..17 | Z76 Steuerbox |

Bemerkung:

Beispiel:

CCI+++Z76 '

Segmentlayout

| Zähler | Nr | Bez | Standard | | BDEW | | Ebene | Name |
|--------|----|-------------|----------|--------|------|--------|-------|-----------------|
| | | | St | MaxWdh | St | MaxWdh | | |
| 1060 | | SG27 | M | 200000 | D | 200000 | 1 | Positionsteil |
| 1230 | | SG28 | C | 999 | D | 1 | 2 | Befestigungsart |
| 1240 | 44 | CCI | M | 1 | M | 1 | 2 | Befestigungsart |

| Standard | | | BDEW | |
|----------|----------------------------|-----------|-----------|-------------------------------------|
| Bez | Name | St Format | St Format | Anwendung / Bemerkung |
| CCI | | | | |
| 7059 | Klassentyp, Code | C an..3 | N | Nicht benutzt |
| C502 | Einzelheiten zu Maßangaben | C | N | |
| 6313 | Gemessene Dimension, Code | C an..3 | N | Nicht benutzt |
| C240 | Merkmalsbeschreibung | C | R | |
| 7037 | Merkmal, Code | M an..17 | M an..17 | Z28 Befestigungsart Zähleinrichtung |

Bemerkung:

Beispiel:

CCI+++Z28 '

Segmentlayout

| Zähler | Nr | Bez | Standard | | BDEW | | Ebene | Name |
|--------|----|-------------|----------|--------|------|--------|-------|-----------------|
| | | | St | MaxWdh | St | MaxWdh | | |
| 1060 | | SG27 | M | 200000 | D | 200000 | 1 | Positionsteil |
| 1230 | | SG28 | C | 999 | D | 1 | 2 | Befestigungsart |
| 1250 | 45 | CAV | C | 10 | R | 1 | 3 | Befestigungsart |

| Standard | | | BDEW | |
|----------|--------------------|----|--------|---|
| Bez | Name | St | Format | Anwendung / Bemerkung |
| CAV | | | | |
| C889 | Merkmalswert | M | M | |
| 7111 | Merkmalswert, Code | C | an..3 | <i>bei Strom:</i> BKE Stecktechnik (Befestigungs- und Kontaktierungseinrichtung) DPA 3-Dreipunktaufhängung HUT Hutschiene <i>bei Gas:</i> Z31 Einstutzen-Zähler Z32 Zweistutzen-Zähler |

Bemerkung:

Beispiel:

CAV+DPA¹

Segmentlayout

| Zähler | Nr | Bez | Standard | | BDEW | | Ebene | Name |
|--------|----|-------------|----------|--------|------|--------|-------|-------------------|
| | | | St | MaxWdh | St | MaxWdh | | |
| 1060 | | SG27 | M | 200000 | D | 200000 | 1 | Positionsteil |
| 1230 | | SG28 | C | 999 | D | 1 | 2 | Messwerterfassung |
| 1240 | 46 | CCI | M | 1 | M | 1 | 2 | Messwerterfassung |

| Standard | | | BDEW | |
|----------|----------------------------|-----------|-----------|--|
| Bez | Name | St Format | St Format | Anwendung / Bemerkung |
| CCI | | | | |
| 7059 | Klassentyp, Code | C an..3 | N | Nicht benutzt |
| C502 | Einzelheiten zu Maßangaben | C | N | |
| 6313 | Gemessene Dimension, Code | C an..3 | N | Nicht benutzt |
| C240 | Merkmalsbeschreibung | C | R | |
| 7037 | Merkmal, Code | M an..17 | M an..17 | E12 Messwerterfassung an der Zähleinrichtung |

Bemerkung:

In diesem Segment wird die Messwerterfassung am Meldepunkt angegeben. Im darauffolgenden CAV ist die technische Möglichkeit der Erfassung spezifiziert.

Beispiel:

CCI+++E12 '

Segmentlayout

| Zähler | Nr | Bez | Standard | | BDEW | | Ebene | Name |
|--------|----|-------------|----------|--------|------|--------|-------|-------------------|
| | | | St | MaxWdh | St | MaxWdh | | |
| 1060 | | SG27 | M | 200000 | D | 200000 | 1 | Positionsteil |
| 1230 | | SG28 | C | 999 | D | 1 | 2 | Messwerterfassung |
| 1250 | 47 | CAV | C | 10 | R | 1 | 3 | Messwerterfassung |

| Standard | | | BDEW | |
|----------|--------------------|-----------|-----------|---|
| Bez | Name | St Format | St Format | Anwendung / Bemerkung |
| CAV | | | | |
| C889 | Merkmalswert | M | M | |
| 7111 | Merkmalswert, Code | C an..3 | R an..3 | AMR fernauslesbare Zähler MMR manuell ausgelesene Zähler |

Bemerkung:

Dieses Segment dient zur genaueren Wertspezifizierung des Merkmals im vorangegangenen CCI Segment, also der Konstante.

Beispiel:

CAV+AMR¹

Segmentlayout

| Zähler | Nr | Bez | Standard | | BDEW | | Ebene | Name |
|--------|----|-------------|----------|--------|------|--------|-------|-------------------------|
| | | | St | MaxWdh | St | MaxWdh | | |
| 1060 | | SG27 | M | 200000 | D | 200000 | 1 | Positionsteil |
| 1270 | | SG29 | C | 100 | D | 1 | 2 | Geldbetrag zur Position |
| 1280 | 48 | MOA | M | 1 | M | 1 | 2 | Geldbetrag |

| 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:

Beispiel:

MOA+203:9'

Segmentlayout

| | | Standard | | BDEW | | | | |
|--------|----|----------|----|--------|----|--------|-------|--------------------------|
| Zähler | Nr | Bez | St | MaxWdh | St | MaxWdh | Ebene | Name |
| 1060 | | SG27 | M | 200000 | D | 200000 | 1 | Positionsteil |
| 1360 | | SG31 | C | 99 | D | 1 | 2 | Preisangabe zur Position |
| 1370 | 49 | PRI | M | 1 | M | 1 | 2 | Preisangaben |

| 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 | |

Bemerkung:

Dieses Segment wird benutzt, um Preisangaben für die aktuelle Position anzugeben.

Es handelt sich um einen Nettopreis ohne USt.-Anteil.

Bei Nutzungsüberlassung sind die Preise immer pro Jahr angegeben.

Beispiel:

PRI+CAL: 5 '

Segmentlayout

| Zähler | Nr | Bez | Standard | | BDEW | | Ebene | Name |
|--------|----|-------------|----------|--------|------|--------|-------|---------------|
| | | | St | MaxWdh | St | MaxWdh | | |
| 1060 | | SG27 | M | 200000 | D | 200000 | 1 | Positionsteil |
| 1420 | | SG32 | C | 9999 | D | 9999 | 2 | Gerätenummer |
| 1430 | 50 | RFF | M | 1 | M | 1 | 2 | Gerätenummer |

| Standard | | | BDEW | |
|----------|--------------------------|-----------|-----------|-------------------------|
| Bez | Name | St Format | St Format | Anwendung / Bemerkung |
| RFF | | | | |
| C506 | Referenz | M | M | |
| 1153 | Referenz, Qualifier | M an..3 | M an..3 | Z09 Gerätenummer |
| 1154 | Referenz, Identifikation | C an..70 | R an..70 | Gerätenummer |

Bemerkung:

Dieses Segment dient zur Angabe von Referenzen, die sich auf den Meldepunkt (LOC-Segment) beziehen, hier ist dies die Gerätenummer am Meldepunkt.

Hier können die ID des oder der Geräte angegeben werden.

Beispiel:

RFF+Z09:8465929523'

Das betroffene Gerät an dem Meldepunkt hat die Nummer 8465929523.

Segmentlayout

| Zähler | Nr | Bez | Standard | | BDEW | | Ebene | Name |
|--------|----|-------------|----------|--------|------|--------|-------|---|
| | | | St | MaxWdh | St | MaxWdh | | |
| 1060 | | SG27 | M | 200000 | D | 200000 | 1 | Positionsteil |
| 1420 | | SG32 | C | 9999 | D | 9999 | 2 | Referenz auf ID weiterer Marktlaktionen |
| 1430 | 51 | RFF | M | 1 | M | 1 | 2 | Referenz auf ID weiterer Marktlaktionen |

| Standard | | | BDEW | |
|----------|--------------------------|-----------|-----------|-----------------------|
| Bez | Name | St Format | St Format | Anwendung / Bemerkung |
| RFF | | | | |
| C506 | Referenz | M | M | |
| 1153 | Referenz, Qualifier | M an..3 | M an..3 | AVE Meldepunkt |
| 1154 | Referenz, Identifikation | C an..70 | R an..70 | ID einer Marktlaktion |

Bemerkung:

Beispiel:

RFF+AVE:57685676748 '

Segmentlayout

| Zähler | Nr | Bez | Standard | | BDEW | | Ebene | Name |
|--------|----|-------------|----------|--------|------|--------|-------|--|
| | | | St | MaxWdh | St | MaxWdh | | |
| 1060 | | SG27 | M | 200000 | D | 200000 | 1 | Positionsteil |
| 1420 | | SG32 | C | 9999 | D | 9999 | 2 | Referenz auf veröffentlichte Preisliste |
| 1430 | 52 | RFF | M | 1 | M | 1 | 2 | Referenz auf einen veröffentlichten Preiskatalog |

| Standard | | | BDEW | |
|----------|--------------------------|-----------|-----------|--------------------------------------|
| Bez | Name | St Format | St Format | Anwendung / Bemerkung |
| RFF | | | | |
| C506 | Referenz | M | M | |
| 1153 | Referenz, Qualifier | M an..3 | M an..3 | APF Verweis auf Katalognummer |
| 1154 | Referenz, Identifikation | C an..70 | R an..70 | Katalognummer |
| 1156 | Zeilennummer | C an..6 | R an..6 | |
| 1056 | Versionsnummer | C an..9 | R an..9 | |

Bemerkung:

Beispiel:

RFF+APF:X:X:X'

Segmentlayout

| Zähler | Nr | Bez | Standard | | BDEW | | Ebene | Name |
|--------|----|-------------|----------|--------|------|--------|-------|--------------------------------|
| | | | St | MaxWdh | St | MaxWdh | | |
| 1060 | | SG27 | M | 200000 | D | 200000 | 1 | Positionsteil |
| 1840 | | SG42 | C | 999 | D | 1 | 2 | Beteiligter Marktpartner MP-ID |
| 1850 | 53 | NAD | M | 1 | M | 1 | 2 | Beteiligter Marktpartner MP-ID |

| Standard | | | BDEW | |
|----------|---|-----------|-----------|--|
| Bez | Name | St Format | St Format | Anwendung / Bemerkung |
| NAD | | | | |
| 3035 | Beteiligter, Qualifier | M an..3 | M an..3 | VY andere zugehörige Partei |
| 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 |

Bemerkung:

Dieses Segment wird zur Identifikation des beteiligten Marktpartners genutzt

Beispiel:

NAD+VY+9900259000002: :293'

Segmentlayout

| Zähler | Nr | Bez | Standard | | BDEW | | Ebene | Name |
|--------|----|-------------|----------|--------|------|--------|-------|--|
| | | | St | MaxWdh | St | MaxWdh | | |
| 1060 | | SG27 | M | 200000 | D | 2 | 1 | Erforderliches Messprodukt der Marktlotation |
| 1070 | 54 | LIN | M | 1 | M | 1 | 1 | Erforderliches Messprodukt der Marktlotation |

| Standard | | | BDEW | |
|----------|-----------------|-----------|-----------|--|
| Bez | Name | St Format | St Format | Anwendung / Bemerkung |
| LIN | | | | |
| 1082 | Positionsnummer | C an..6 | R n..6 | Vom Programm vorgegebene Positionsnummer innerhalb einer Anfrage |
| 1229 | Handlung, Code | C an..3 | R an..3 | Z27 Erforderlicher Wert der Marktlotation |

Bemerkung:

Dieses Segment leitet den Positionsteil ein. Der Positionsteil wird durch Wiederholung von Segmentgruppen gebildet, die immer mit einem LIN-Segment beginnen.

Beispiel:

LIN+1+Z27 '

Segmentlayout

| Zähler | Nr | Bez | Standard | | BDEW | | Ebene | Name |
|--------|----|-------------|----------|--------|------|--------|-------|--|
| | | | St | MaxWdh | St | MaxWdh | | |
| 1060 | | SG27 | M | 200000 | D | 2 | 1 | Erforderliches Messprodukt der Marktlotation |
| 1080 | 55 | PIA | C | 25 | R | 1 | 2 | Erforderliches Messprodukt der Marktlotation |

| Standard | | | BDEW | |
|----------|--|-----------|-----------|--------------------------------|
| Bez | Name | St Format | St Format | Anwendung / Bemerkung |
| PIA | | | | |
| 4347 | Produkt-/Erzeugnisnummer, Qualifier | M an..3 | M an..3 | 5 Produktidentifikation |
| C212 | Waren-/Leistungsnummer, Identifikation | M | M | |
| 7140 | Produkt-/Leistungsnummer | C an..35 | R n..13 | Messprodukt-Code |
| 7143 | Art der Produkt-/Leistungsnummer, Code | C an..3 | R an..3 | Z11 Messprodukt |

Bemerkung:

Die Messprodukte sind in der Codeliste der Messprodukte beschrieben.

Beispiel:

PIA+5+9988000000043:Z11'

Segmentlayout

| Zähler | Nr | Bez | Standard | | BDEW | | Ebene | Name |
|--------|----|-------------|----------|--------|------|--------|-------|---|
| | | | St | MaxWdh | St | MaxWdh | | |
| 1060 | | SG27 | M | 200000 | D | 2 | 1 | Erforderliches Messprodukt der Marktlotation |
| 1080 | 56 | PIA | C | 25 | D | 1 | 2 | Erforderliche OBIS-Kennzahl der Marktlotation |

| Standard | | | BDEW | |
|----------|--|-----------|-----------|---|
| Bez | Name | St Format | St Format | Anwendung / Bemerkung |
| PIA | | | | |
| 4347 | Produkt-/Erzeugnisnummer, Qualifier | M an..3 | M an..3 | 5 Produktidentifikation |
| C212 | Waren-/Leistungsnummer, Identifikation | M | M | Art der Messwerte (OBIS-Kennzahlen) |
| 7140 | Produkt-/Leistungsnummer | C an..35 | R an..35 | Erforderliche OBIS-Kennzahl der Marktlotation |
| 7143 | Art der Produkt-/Leistungsnummer, Code | C an..3 | R an..3 | SRW OBIS-Kennzahl |

Bemerkung:

Beispiel:

PIA+5+1-1?:1.9.1:SRW'

Segmentlayout

| Zähler | Nr | Bez | Standard | | BDEW | | Ebene | Name |
|--------|----|-------------|----------|--------|------|--------|-------|--|
| | | | St | MaxWdh | St | MaxWdh | | |
| 1060 | | SG27 | M | 200000 | D | 2 | 1 | Erforderliches Messprodukt der Marktlokation |
| 1270 | | SG29 | C | 100 | R | 1 | 2 | Geldbetrag zur Position |
| 1280 | 57 | MOA | M | 1 | M | 1 | 2 | Geldbetrag |

| Standard | | | | BDEW | |
|----------|-----------------------|----|--------|------|-----------------------|
| Bez | Name | St | Format | St | Anwendung / Bemerkung |
| MOA | | | | | |
| C516 | Geldbetrag | M | | M | |
| 5025 | Geldbetrag, Qualifier | M | an..3 | M | an..3 |
| 5004 | Geldbetrag | C | n..35 | R | n..35 |

Bemerkung:

Beispiel:

MOA+203:9'

Segmentlayout

| Zähler | Nr | Bez | Standard | | BDEW | | Ebene | Name |
|--------|----|-------------|----------|--------|------|--------|-------|--|
| | | | St | MaxWdh | St | MaxWdh | | |
| 1060 | | SG27 | M | 200000 | D | 2 | 1 | Erforderliches Messprodukt der Marktlotation |
| 1360 | | SG31 | C | 99 | R | 1 | 2 | Preisangabe zur Position |
| 1370 | 58 | PRI | M | 1 | M | 1 | 2 | Preisangaben |

| 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 | R an..8 | DAY Tag H87 Stück |

Bemerkung:

Dieses Segment wird benutzt, um Preisangaben für die aktuelle Position anzugeben.
Es handelt sich um einen Nettopreis ohne USt.-Anteil.

Beispiel:

PRI+CAL:5:::DAY'

Segmentlayout

| Zähler | Nr | Bez | Standard | | BDEW | | Ebene | Name |
|--------|----|-------------|----------|--------|------|--------|-------|--|
| | | | St | MaxWdh | St | MaxWdh | | |
| 1060 | | SG27 | M | 200000 | D | 2 | 1 | Erforderliches Messprodukt der Tranche |
| 1070 | 59 | LIN | M | 1 | M | 1 | 1 | Erforderliches Messprodukt der Tranche |

| Standard | | | BDEW | |
|----------|-----------------|-----------|-----------|--|
| Bez | Name | St Format | St Format | Anwendung / Bemerkung |
| LIN | | | | |
| 1082 | Positionsnummer | C an..6 | R n..6 | Vom Programm vorgegebene Positionsnummer innerhalb einer Anfrage |
| 1229 | Handlung, Code | C an..3 | R an..3 | Z16 Erforderliches Messprodukt der Tranche |

Bemerkung:

Dieses Segment leitet den Positionsteil ein. Der Positionsteil wird durch Wiederholung von Segmentgruppen gebildet, die immer mit einem LIN-Segment beginnen.

Beispiel:

LIN+1+Z16'

Segmentlayout

| Zähler | Nr | Bez | Standard | | BDEW | | Ebene | Name |
|--------|----|-------------|----------|--------|------|--------|-------|--|
| | | | St | MaxWdh | St | MaxWdh | | |
| 1060 | | SG27 | M | 200000 | D | 2 | 1 | Erforderliches Messprodukt der Tranche |
| 1080 | 60 | PIA | C | 25 | R | 1 | 2 | Erforderliches Messprodukt der Tranche |

| Standard | | | BDEW | |
|----------|--|-----------|-----------|--------------------------------|
| Bez | Name | St Format | St Format | Anwendung / Bemerkung |
| PIA | | | | |
| 4347 | Produkt-/Erzeugnisnummer, Qualifier | M an..3 | M an..3 | 5 Produktidentifikation |
| C212 | Waren-/Leistungsnummer, Identifikation | M | M | |
| 7140 | Produkt-/Leistungsnummer | C an..35 | R n..13 | Messprodukt-Code |
| 7143 | Art der Produkt-/Leistungsnummer, Code | C an..3 | R an..3 | Z11 Messprodukt |

Bemerkung:

Die Messprodukte sind in der Codeliste der Messprodukte beschrieben.

Beispiel:

PIA+5+9988000000149:Z11'

Segmentlayout

| Zähler | Nr | Bez | Standard | | BDEW | | Ebene | Name |
|--------|----|-------------|----------|--------|------|--------|-------|---|
| | | | St | MaxWdh | St | MaxWdh | | |
| 1060 | | SG27 | M | 200000 | D | 2 | 1 | Erforderliches Messprodukt der Tranche |
| 1080 | 61 | PIA | C | 25 | D | 1 | 2 | Erforderliche OBIS-Kennzahl der Tranche |

| Standard | | | BDEW | | Anwendung / Bemerkung |
|----------|--|-----------|------|--------|--|
| Bez | Name | St Format | St | Format | |
| PIA | | | | | |
| 4347 | Produkt-/Erzeugnisnummer, Qualifier | M an..3 | M | an..3 | 5 Produktidentifikation |
| C212 | Waren-/Leistungsnummer, Identifikation | M | M | | <i>Art der Messwerte (OBIS-Kennzahlen)</i> |
| 7140 | Produkt-/Leistungsnummer | C an..35 | R | an..35 | Erforderliche OBIS-Kennzahl der Tranche |
| 7143 | Art der Produkt-/Leistungsnummer, Code | C an..3 | R | an..3 | SRW OBIS-Kennzahl |

Bemerkung:

Beispiel:

PIA+5+1-1?:2.29.0:SRW'

Segmentlayout

| Zähler | Nr | Bez | Standard | | BDEW | | Ebene | Name |
|--------|----|-------------|----------|--------|------|--------|-------|--|
| | | | St | MaxWdh | St | MaxWdh | | |
| 1060 | | SG27 | M | 200000 | D | 2 | 1 | Erforderliches Messprodukt der Tranche |
| 1270 | | SG29 | C | 100 | R | 1 | 2 | Geldbetrag zur Position |
| 1280 | 62 | MOA | M | 1 | M | 1 | 2 | Geldbetrag |

| 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:

Beispiel:

MOA+203:9'

Segmentlayout

| Zähler | Nr | Bez | Standard | | BDEW | | Ebene | Name |
|--------|----|-------------|----------|--------|------|--------|-------|--|
| | | | St | MaxWdh | St | MaxWdh | | |
| 1060 | | SG27 | M | 200000 | D | 2 | 1 | Erforderliches Messprodukt der Tranche |
| 1360 | | SG31 | C | 99 | R | 1 | 2 | Preisangabe zur Position |
| 1370 | 63 | PRI | M | 1 | M | 1 | 2 | Preisangaben |

| 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 | R an..8 | DAY Tag H87 Stück |

Bemerkung:

Dieses Segment wird benutzt, um Preisangaben für die aktuelle Position anzugeben.
Es handelt sich um einen Nettopreis ohne USt.-Anteil.

Beispiel:

PRI+CAL:5::::DAY'

Segmentlayout

| Zähler | Nr | Bez | Standard | | BDEW | | Ebene | Name |
|--------|----|-------------|----------|--------|------|--------|-------|---|
| | | | St | MaxWdh | St | MaxWdh | | |
| 1060 | | SG27 | M | 200000 | D | 2 | 1 | Erforderliches Messprodukt der Messlokation |
| 1070 | 64 | LIN | M | 1 | M | 1 | 1 | Erforderliches Messprodukt der Messlokation |

| Standard | | | | BDEW | |
|----------|-----------------|----|--------|------|--|
| Bez | Name | St | Format | St | Anwendung / Bemerkung |
| LIN | | | | | |
| 1082 | Positionsnummer | C | an..6 | R | n..6 |
| | | | | | Vom Programm vorgegebene Positionsnummer innerhalb einer Anfrage |
| 1229 | Handlung, Code | C | an..3 | R | an..3 |
| | | | | | Z19 Erforderliches Messprodukt der Messlokation |

Bemerkung:

Dieses Segment leitet den Positionsteil ein. Der Positionsteil wird durch Wiederholung von Segmentgruppen gebildet, die immer mit einem LIN-Segment beginnen.

Beispiel:

LIN+1+Z19'

Segmentlayout

| Zähler | Nr | Bez | Standard | | BDEW | | Ebene | Name |
|--------|----|-------------|----------|--------|------|--------|-------|---|
| | | | St | MaxWdh | St | MaxWdh | | |
| 1060 | | SG27 | M | 200000 | D | 2 | 1 | Erforderliches Messprodukt der Messlokation |
| 1080 | 65 | PIA | C | 25 | R | 1 | 2 | Erforderliches Messprodukt der Messlokation |

| Standard | | | BDEW | |
|----------|--|-----------|-----------|--------------------------------|
| Bez | Name | St Format | St Format | Anwendung / Bemerkung |
| PIA | | | | |
| 4347 | Produkt-/Erzeugnisnummer, Qualifier | M an..3 | M an..3 | 5 Produktidentifikation |
| C212 | Waren-/Leistungsnummer, Identifikation | M | M | |
| 7140 | Produkt-/Leistungsnummer | C an..35 | R n..13 | Messprodukt-Code |
| 7143 | Art der Produkt-/Leistungsnummer, Code | C an..3 | R an..3 | Z11 Messprodukt |

Bemerkung:

Die Messprodukte sind in der Codeliste der Messprodukte beschrieben.

Beispiel:

PIA+5+9988000000154:Z11'

Segmentlayout

| Zähler | Nr | Bez | Standard | | BDEW | | Ebene | Name |
|--------|----|-------------|----------|--------|------|--------|-------|--|
| | | | St | MaxWdh | St | MaxWdh | | |
| 1060 | | SG27 | M | 200000 | D | 2 | 1 | Erforderliches Messprodukt der Messlokation |
| 1080 | 66 | PIA | C | 25 | D | 1 | 2 | Erforderliche OBIS-Kennzahl der Messlokation |

| Standard | | | BDEW | |
|----------|--|-----------|-----------|--|
| Bez | Name | St Format | St Format | Anwendung / Bemerkung |
| PIA | | | | |
| 4347 | Produkt-/Erzeugnisnummer, Qualifier | M an..3 | M an..3 | 5 Produktidentifikation |
| C212 | Waren-/Leistungsnummer, Identifikation | M | M | <i>Art der Messwerte (OBIS-Kennzahlen)</i> |
| 7140 | Produkt-/Leistungsnummer | C an..35 | R an..35 | Erforderliche OBIS-Kennzahl der Messlokation |
| 7143 | Art der Produkt-/Leistungsnummer, Code | C an..3 | R an..3 | SRW OBIS-Kennzahl |

Bemerkung:

Beispiel:

PIA+5+1-1?:1.8.1:SRW'

Segmentlayout

| | | Standard | | BDEW | | | | |
|--------|----|----------|----|--------|----|--------|-------|---|
| Zähler | Nr | Bez | St | MaxWdh | St | MaxWdh | Ebene | Name |
| 1060 | | SG27 | M | 200000 | D | 2 | 1 | Erforderliches Messprodukt der Messlokation |
| 1270 | | SG29 | C | 100 | R | 1 | 2 | Geldbetrag zur Position |
| 1280 | 67 | MOA | M | 1 | M | 1 | 2 | Geldbetrag |

| 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:

Beispiel:

MOA+203:9'

Segmentlayout

| Zähler | Nr | Bez | Standard | | BDEW | | Ebene | Name |
|--------|----|-------------|----------|--------|------|--------|-------|---|
| | | | St | MaxWdh | St | MaxWdh | | |
| 1060 | | SG27 | M | 200000 | D | 2 | 1 | Erforderliches Messprodukt der Messlokation |
| 1360 | | SG31 | C | 99 | R | 1 | 2 | Preisangabe zur Position |
| 1370 | 68 | PRI | M | 1 | M | 1 | 2 | Preisangaben |

| 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 | R an..8 | DAY Tag H87 Stück |

Bemerkung:

Dieses Segment wird benutzt, um Preisangaben für die aktuelle Position anzugeben.
Es handelt sich um einen Nettopreis ohne USt.-Anteil.

Beispiel:

PRI+CAL:5:::DAY'

Segmentlayout

| Zähler | Nr | Bez | Standard | | BDEW | | Ebene | Name |
|--------|----------------------------|------------|----------|--------|------|--------|---|----------------------------|
| | | | St | MaxWdh | St | MaxWdh | | |
| 2270 | 69 | 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 '

Segmentlayout

| Zähler | Nr | Bez | Standard | | St | BDEW | | Ebene | Name |
|--------|-----------------------|------------|----------|--------|------|--------|-------------------------------------|-------|----------------------|
| | | | St | MaxWdh | | St | MaxWdh | | |
| 2280 | 70 | MOA | C | 15 | D | 1 | | 1 | Summenbetrag (netto) |
| | | | Standard | | BDEW | | | | |
| Bez | Name | | St | Format | St | Format | Anwendung / Bemerkung | | |
| MOA | | | | | | | | | |
| C516 | Geldbetrag | | M | | M | | | | |
| 5025 | Geldbetrag, Qualifier | | M | an..3 | M | an..3 | 97 Gesamtbetrag des Angebots | | |
| 5004 | Geldbetrag | | C | n..35 | R | n..35 | | | |

Bemerkung:

Beispiel:

MOA+97:2121'

Segmentlayout

| Zähler | Nr | Bez | Standard | | BDEW | | Ebene | Name |
|--------|--|------------|----------|--------|------|--------|---|-------------------------|
| | | | St | MaxWdh | St | MaxWdh | | |
| 2340 | 71 | UNT | M | 1 | M | 1 | 0 | Nachrichten-Endesegment |
| | | | 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+76+1'

Änderungshistorie

| Änd-ID | Ort | Änderungen | | Grund der Anpassung | Status |
|--------|--------------------|---|--|---|---------------------|
| | | Bisher | Neu | | |
| 22417 | Alle Segmente | Fehlerhafte Darstellung von Gruppendatenelementen und Datenelementen im Segmentlayout sowie fehlerhafte Darstellung der Inhalte in der Nachrichtenstruktur. | Korrekte Darstellung von Gruppendatenelementen und Datenelementen im Segmentlayout sowie fehlerhafte Darstellung der Inhalte in der Nachrichtenstruktur. | Korrektur der Darstellungsfehler bedingt durch neues Layout | Fehler (06.12.2021) |
| 22537 | SG27 Positionsteil | BDEW Status M | BDEW Status D | Aufgrund der expliziten Darstellung ist diese Segmentgruppe in dieser Segmentgruppenausprägung nicht in allen Fällen anzugeben. | Fehler (06.12.2021) |