Rexel

a world of energy

DESADV 96A Rexel Germany



a world of energy

Beispiel

UNB+UNOC:3+<GLN des Absenders>:14+4028684000006:14+090102:1015+<Interchange-Referenz-Nummer>'

UNH+1+DESADV:D:96A:UN'

BGM+351+1234567'

DTM+137:20151001:102'

DTM+2:201510010800:203'

FTX+PUR++001+dkaföködfkafödaljföakfdöjk......'

RFF+DQ:1234567'

DTM+171:20150929:102'

NAD+BY+4028684010012::9'

NAD+DP+4028684010012::9'

NAD+SU+1234567890123::9'

NAD+CZ+1234567890123::9'

CPS+1'

LIN+1++4000862199999:EN'

PIA+5+98765:SA'

IMD+F++:::XXXXXXXXXXXXDD'

MEA+PD+LN:4+MTR:1.5'

MEA+PD+HT:4+MTR:1,5'

MEA+PD+DP:4+MTR:1'

MEA+PD+G:4+KGM:0,8'

QTY+92:40:PCE'

RFF+ON:1234567890:10'

RFF+ABD:01019019009'

UNS+S'

UNT+18+1'

UNZ+1+1'



Umschlagsinformationen

Gruppe/	Segment	Daten-	Daten-	Muß/Kann	Wiederhol-	Bezeichnung des Segements;
Haupt-		element	element	Feldlänge	möglichkeit	Fix-Werte/Eigenschaften/Beispiele
segment		(Gruppe)				
UNB				М	1	NUTZDATEN-Kopfsegment des Senders/Empfängers
		S001	0001	M a4		Syntax-Kennung
			0002	M n1		Syntax-Versionsnr.
		S002	0004	M an35		Absender der Übertragungsdatei, (GLN des Absenders)
			0007	K an4		Qual. Teilnehmerbezeichnung (14=EAN)
		S003	0010	M an35		Empfänger der Übertragungsdatei, (GLN des Empfängers)
			0007	K an4		Qual. Teilnehmerbezeichnung (14=EAN)
		S004	0017	M n6		Datum der Datei-Erstellung JJMMTT
			0019	M n4		Uhrzeit der Datei-Erstellung, HHMM
		0020		M an14		Datenaustauschreferenznummer des Senders
		0032		K an35		Austauschvereinbarungskennung
		0035		K n1		Testkennzeichen

Beispiel: UNB+UNOC:3+<GLN des Absenders>:14+4028684000006 :14+090102:1015+<Interchange-Referenz-Nummer>++++++1'



Gruppe/	Segment	Daten-	Daten-	Muß/Kann	Wiederhol-	Bezeichnung des Segements;
Haupt-		element	element	Feldlänge	möglichkeit	Fix-Werte/Eigenschaften/Beispiele
segment		(Gruppe)				
UNH				M	1	NUTZDATEN-Kopfsegment des Senders/Empfängers
		0062		M an14		Eindeutige Nachrichtenreferenz des Absenders. Laufende Nummer
						der Nachrichten im Datenaustausch. Identisch mit DE 0062 im UNT,
						vergeben vom Sender.
		S009	0065	M an6		Nachrichtentyp-Kennung (DESADV=Lieferavise)
			0052	M an3		Versionsnummer des Nachrichtentyps (D=Draft)
			0054	M an3		Freigabenummer des Nachrichtentyps (96A = Version 96A)
			0051	M an2		UN
			0057	K an6		

Beispiel: UNH+1+DESADV:D:96A:UN'



Kopfinformationen

Gruppe/	Segment	Daten-	Daten-	Muß/Kann	Wiederhol-	Bezeichnung des Segements;
Haupt-		element	element	Feldlänge	möglichkeit	Fix-Werte/Eigenschaften/Beispiele
segment		(Gruppe)				
BGM				М	1	Dokumentenart/typ und Dokumentennummer
						Dokumenten-/Nachrichtenname
		C002	1001	M an3		Qualifier 351 = Lieferschein
		1004		M an35		Lieferscheinnummer

Beispiel: BGM+351+1234567'



Gruppe/	Segment	Daten-	Daten-	Muß/Kann	Wiederhol-	Bezeichnung des Segements;
Haupt-		element	element	Feldlänge	möglichkeit	Fix-Werte/Eigenschaften/Beispiele
segment		(Gruppe)				
DTM				M	2	Dieses Segment dient der Angabe eines Datums
						Qualifier 137 = Belegdatum
						2 = festes Lieferdatum
		C507	2005	M an35		191 = Anlieferdatum
			2380	M an35		Datum
						102 (CCYYMMTT)
						die folgenden Qualifier dürfen nur für das avisierte Lieferdatum
						verwendet werden
1			2379	M an3		

Beispiel: DTM+137:20150110:102'

DTM+2:20150111:102'



Gruppe/	Segment	Daten-	Daten-	Muß/Kann	Wiederhol-	Bezeichnung des Segements;
Haupt-		element	element	Feldlänge	möglichkeit	Fix-Werte/Eigenschaften/Beispiele
segment		(Gruppe)				
FTX				K	99	Das FTX-Segment wird für Kopftexte verwendet
			4451	M an3		Qualifier
		C107	4441	K an3		Text
		C108	4440	K an70		Text
			4440	K an70		Text
			4440	K an70		Text
			4440	K an70		Text
			4440	K an70		Text

Beispiel: FTX+PUR++001+dkaföködfkafödaljföakfdöjk......'



Gruppe/	Segment	Daten-	Daten-	Muß/Kann	Wiederhol-	Bezeichnung des Segements;
Haupt-		element	element	Feldlänge	möglichkeit	Fix-Werte/Eigenschaften/Beispiele
segment		(Gruppe)				
						Hier können die spezifizierten Kopf-Referenzen
16	RFF			M	10	angegeben werden.
						Qualifier
						DQ = Lieferscheinnummer
						ON = Bestellnummer des Kunden
		C506	1153	M an3		SRN = Sendungsnummer
			1154	M an35		Referenz

Beispiel: RFF+ON:12/02/12345'



Gruppe/	Segment	Daten-	Daten-	Muß/Kann	Wiederhol-	Bezeichnung des Segements;
Haupt-		element	element	Feldlänge	möglichkeit	Fix-Werte/Eigenschaften/Beispiele
segment		(Gruppe)				
	2 NAD			M	4	Segment zur Identifikation der Partner
						Qualifier
						BY = Auftraggeber
						DP = Warenempfänger
						SU = Lieferant
		3035		M an3		CZ = Transporteur (optional)
		C082	3039	M an35		GLN oder vereinbarte Partner-ID
			3055	K an3		Verantwortliche Stelle für die Codepflege 9 = EAN
			3055	K an3		Verantwortliche Stelle für die Codepflege, codiert 9 = EAN
		C080	3036	K an35		Anschrift
			3036	K an35		Anschrift
			3036	K an35		Anschrift
			3036	K an35		Anschrift
			3036	K an35		Anschrift
		C059	3042	K an35		Anschrift
			3042	K an35		Anschrift
		3164		K an35		Ort
		3251		K an9		PLZ
		3207		K an3		Länder ISO-Code



Gruppe/	Segment	Daten-	Daten-	Muß/Kann	Wiederhol-	Bezeichnung des Segements;
Haupt-		element	element	Feldlänge	möglichkeit	Fix-Werte/Eigenschaften/Beispiele
segment		(Gruppe)				
6	СТА			K	1	Dieses Segment enthält Anspechpartner des Auftraggebers
		3139		M an3		Qualifier OC
			3412	M an35		Auftragskontakt
6	COM			K	1	Dieses Segment enthält Telefonnummern der Ansprechpartner
		C076	3148	M an512		Kontaktdaten It. Qualifier
			3155	M an3		TE = Telefonnummer FX = Fax EM = Email

Beispiel

NAD+BY+4028684010012::9' NAD+DP+4028684010012::9' NAD+SU+<ILN-Partner>::9

CTA+OC+:HUBER'

COM+49(0)8999/99999999:TE'



Gruppe/	Segment	Daten-	Daten-	Muß/Kann	Wiederhol-	Bezeichnung des Segements;
Haupt-		element	element	Feldlänge	möglichkeit	Fix-Werte/Eigenschaften/Beispiele
segment		(Gruppe)				
10	CPS			M	9999	Dieses Segment wird für die Angabe der Verpackungshierarchie benutzt
		7164		M an12		Packhierarchie

Beispiel: CPS+1'

a world of energy

Gruppe/	Segment	Daten-	Daten-	Muß/Kann	Wiederhol-	Bezeichnung des Segements;
Haupt-		element	element	Feldlänge	möglichkeit	Fix-Werte/Eigenschaften/Beispiele
segment		(Gruppe)				
11	PAC			K	1	Anzahl der Packstücke
		7224		K n6		Anzahl der Packstücke der Packhierarchie

Example: PAC+10'

Gruppe/	Segment	Daten-	Daten-	Muß/Kann	Wiederhol-	Bezeichnung des Segements;
Haupt-		element	element	Feldlänge	möglichkeit	Fix-Werte/Eigenschaften/Beispiele
segment		(Gruppe)				
13	PCI			K	1	Packstück ID
		4233		M an3		Qualifier = ZZZ

Example: PCI+ZZZ'

Gruppe/	Segment	Daten-	Daten-	Muß/Kann	Wiederhol-	Bezeichnung des Segements;
Haupt-		element	element	Feldlänge	möglichkeit	Fix-Werte/Eigenschaften/Beispiele
		(Gruppe)				
15	GIN			K	1	Sendungsreferenz der Packstücke
		7405		M an3		Qualifier = BJ (Serialshipment Container number)
		C208	7402	M an35		SSCC
			7402	M an35		

Example: GIN+BJ+35412345000000014:354123450000000106'



Positionsinformationen

Gruppe/	Segment	Daten-	Daten-	Muß/Kann	Wiederhol-	Bezeichnung des Segements;
Haupt-		element	element	Feldlänge	möglichkeit	Fix-Werte/Eigenschaften/Beispiele
segment		(Gruppe)				
15	LIN			М	9999	Dieses Segment zeigt den Beginn des Positionsteils an
		1082		M n6		Lieferscheinpositionsnummer
		C212	7140	K an35		GTIN-Nummer Lieferant
			7143	K an3		EN = International Articel Numbering Association (EAN)

Beispiel: LIN+1++4000862141404:EN'



		•	-			
Gruppe/	Segment	Daten-	Daten-	Muß/Kann	Wiederhol-	Bezeichnung des Segements;
Haupt-		element	element	Feldlänge	möglichkeit	Fix-Werte/Eigenschaften/Beispiele
segment		(Gruppe)				
						Dieses Segment wird zur Angabe zusätzlicher
26	PIA			K	5	Produktidentifikation genutzt.
		4347		M an3		Qualifier 1 oder 5 für Produktindentifikation
		C212	7140	M an35		Artikelnummer
						SA = Lieferantenartikelnummer
			7143	M an3		BP = Rexel Germany-Artikelnummer

Beispiel: PIA+5+98765:SA'



Gruppe/	Segment	Daten-	Daten-	Muß/Kann	Wiederhol-	Bezeichnung des Segements;
Haupt-		element	element	Feldlänge	möglichkeit	Fix-Werte/Eigenschaften/Beispiele
segment		(Gruppe)				
26	IMD			K	25	Dieses Segment wird zur Artikelbeschreibung benutzt.
		7077		K an3		Produkt-/Leistungsbeschreibung, Art, codiert (F = Freies Format)
		C273	7008	K an35		Artikelbezeichnung im freien Format
			7008	K an35		Artikelbezeichnung im freien Format

Beispiel: IMD+F++:::KABELTYP ABC'



a world of energy

Gruppe/	Segment	Daten-	Daten-	Muß/Kann	Wiederhol-	Bezeichnung des Segements;
Haupt-		element	element	Feldlänge	möglichkeit	Fix-Werte/Eigenschaften/Beispiele
segment		(Gruppe)				
	19 MEA			K	10	Segment für Währungsangaben
			6311	M an3		PD = physische Abmessung (Logistik)
						LN = Länge
						HT= Höhe
						DP = Tiefe
			6313	M an3		G = Bruttogewicht
			6321	C an3		4 = Gleich
						MTR = Meter
			6411	M an3		KGM = Kilogramm
			6314	M an18		Messwert

Beispiel: MEA+PD+LN:4+MTR:1,5'



Gruppe/	Segment	Daten-	Daten-	Muß/Kann	Wiederhol-	Bezeichnung des Segements;
Haupt-		element	element	Feldlänge	möglichkeit	Fix-Werte/Eigenschaften/Beispiele
segment		(Gruppe)				
	15 QTY			М		1 Dieses Segment wird zur Angabe von Mengen benutzt.
						12 = Liefermenge
		C186	6063	M an3		
			6060	M n15		Menge
						KGM = Kilogramm
						PCE = Stück
			6411	K an3		MTR = Meter

Beispiel: QTY+12:40:KGM'



Gruppe/	Segment	Daten-	Daten-	Muß/Kann	Wiederhol-	Bezeichnung des Segements;
Haupt-		element	element	Feldlänge	möglichkeit	Fix-Werte/Eigenschaften/Beispiele
segment		(Gruppe)				
						Hier können die spezifizierten Positionsreferenzen
	16 RFF			M	10	angegeben werden.
						Qualifier
						DQ = Lieferscheinnummer
						ON = Bestellnummer des Kunden
		C506	1153	M an3		ABD = Zolltarifnummer (optional)
			1154	M an35		Referenz
			1156	K an6		Positionsnummer (Bestellposition oder Lieferscheinposition)

Beispiel: RFF+ON:12/02/12345:10'



Summeninformationen

Gruppe/	Segment	Daten-	Daten-	Muß/Kann	Wiederhol-	Bezeichnung des Segements;
Haupt-		element	element	Feldlänge	möglichkeit	Fix-Werte/Eigenschaften/Beispiele
segment		(Gruppe)				
UNS				М		Dieses Segment dient der Trennung von Positions- und Summenteil
UNT				M		Dient dazu, eine Nachricht zu beenden und auf Vollständigkeit zu prüfen.
		0074		M n6		Anzahl der Segmente in einer Nachricht
		0062		M an14		Nachrichten-Referenznummer

Beispiel: UNS+S'

UNT+50+1'