

Anwendungshandbuch

# ORDCHG\_D93A

auf Basis

## **ORDCHG**

Purchase order change message

## **UN D.93A S3**

Version: 1.0  
Herausgabedatum: 03.06.2024  
Autor: Würth Industry

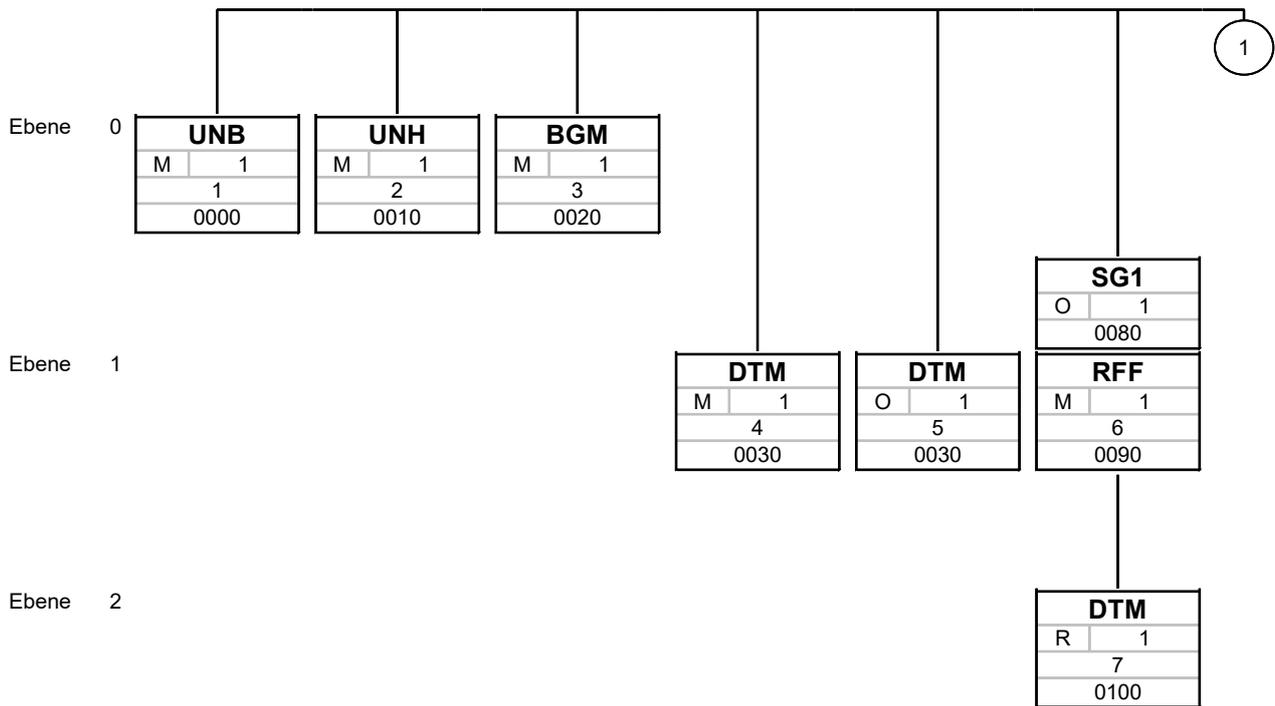
## Struktur / Inhalt

Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Inhalt
0000	1	<b>UNB</b>	M	1	0	Nutzdaten-Kopfsegment
0010	2	<b>UNH</b>	M	1	0	Nachrichten-Kopfsegment
0020	3	<b>BGM</b>	M	1	0	Beginn der Nachricht
0030	4	<b>DTM</b>	M	1	1	Dokumentendatum
0030	5	<b>DTM</b>	O	1	1	Gewünschter Liefertermin
0080		<b>SG1</b>	O	1	1	RFF-DTM
0090	6	<b>RFF</b>	M	1	1	Nummer der Bestellbestätigung
0100	7	<b>DTM</b>	R	1	2	Referenzdatum
0110		<b>SG2</b>	R	1	1	Käufer
0120	8	<b>NAD</b>	M	1	1	Name und Anschrift
0110		<b>SG2</b>	R	1	1	Lieferant
0120	9	<b>NAD</b>	M	1	1	Name und Anschrift
0110		<b>SG2</b>	R	1	1	Lieferanschrift
0120	10	<b>NAD</b>	M	1	1	Name und Anschrift
0930		<b>SG25</b>	R	999	1	LIN-PIA-PIA-IMD-QTY-DTM-FTX-SG27-SG28
0940	11	<b>LIN</b>	M	1	1	Positionsdaten
0950	12	<b>PIA</b>	O	1	2	Artikelnummer des Lieferanten
0950	13	<b>PIA</b>	R	1	2	Artikelnummer des Käufers
0960	14	<b>IMD</b>	R	1	2	Produkt-/Leistungsbeschreibung
0980	15	<b>QTY</b>	R	1	2	Menge
1010	16	<b>DTM</b>	R	1	2	Gewünschter Liefertermin
1080	17	<b>FTX</b>	O	1	2	Freier Text
1140		<b>SG27</b>	R	1	2	PRI
1150	18	<b>PRI</b>	M	1	2	Preisangaben
1200		<b>SG28</b>	O	1	2	RFF
1210	19	<b>RFF</b>	M	1	2	Nummer der Bestellbestätigung
2000	20	<b>UNS</b>	M	1	0	Abschnitts-Kontrollsegment
2070	21	<b>UNT</b>	M	1	0	Nachrichten-Endesegment
0000	22	<b>UNZ</b>	M	1	0	Nutzdaten-Endesegment

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

St = Status  
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional  
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,  
 D=Abhängig von/Dependent, A=Empfohlen/Advised, N=Nicht  
 benutzt/Not used

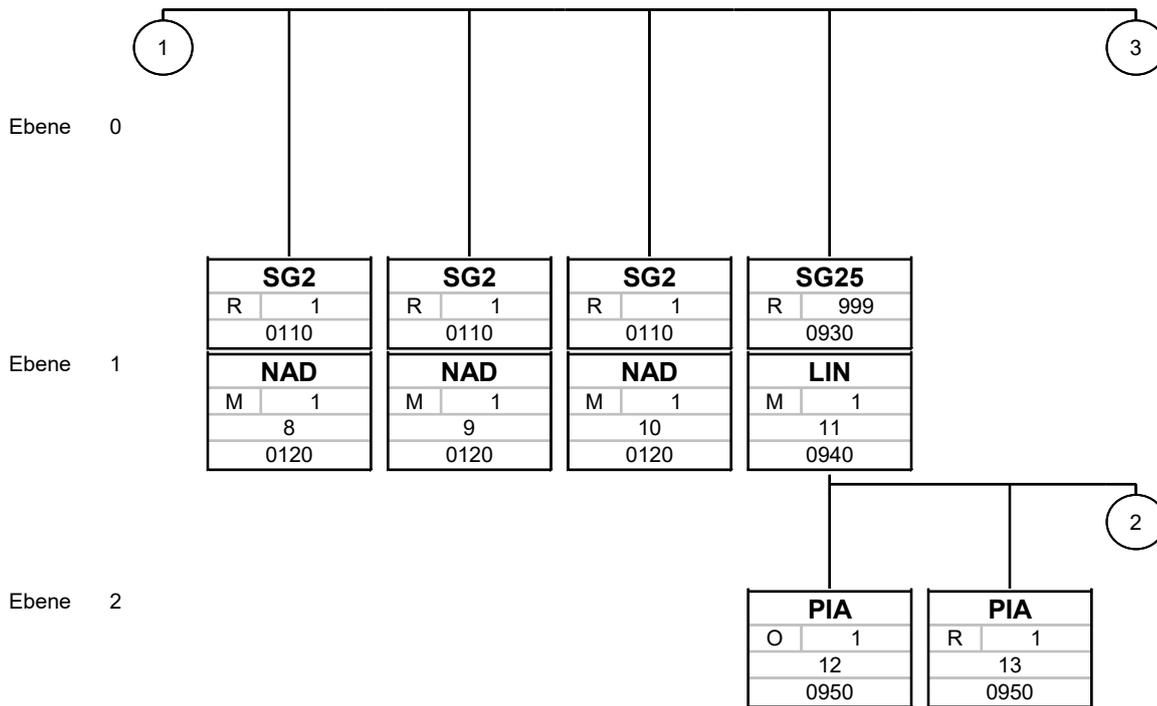
**Nachrichtenaufbaudiagramm benutzter Segmente/Gruppen**



Bez
St MaxWdh
Nr
Zähler

Bez = Segment-/Gruppen-Bezeichner  
 St = Status (M=Muss/Mandatory, C=Conditional, R=Erforderlich/Required, O=Optional, D=Abhängig von/Dependent, A=Empfohlen/Advised)  
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen  
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide  
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

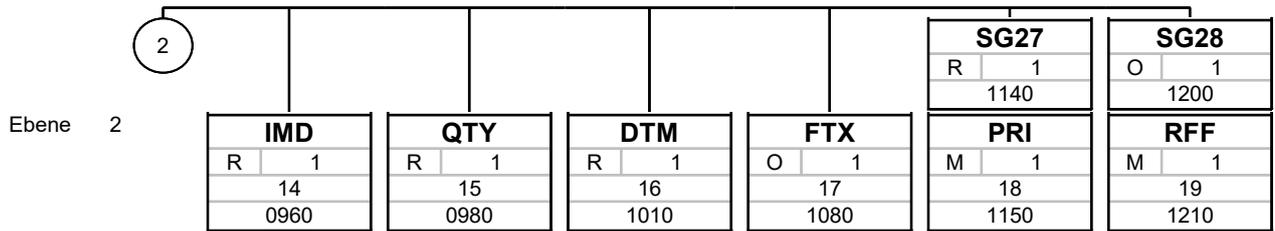
**Nachrichtenaufbaudiagramm benutzter Segmente/Gruppen**



Bez
St MaxWdh
Nr
Zähler

Bez = Segment-/Gruppen-Bezeichner  
 St = Status (M=Muss/Mandatory, C=Conditional, R=Erforderlich/Required, O=Optional, D=Abhängig von/Dependent, A=Empfohlen/Advised)  
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen  
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide  
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

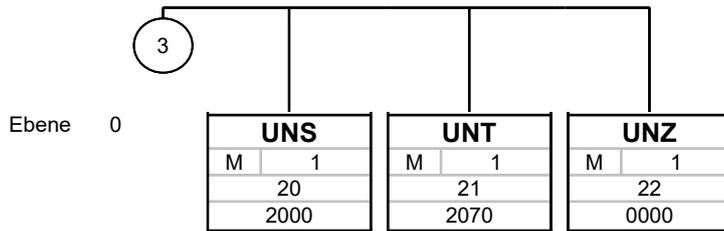
**Nachrichtenaufbaudiagramm benutzter Segmente/Gruppen**



Bez
St MaxWdh
Nr
Zähler

Bez = Segment-/Gruppen-Bezeichner  
 St = Status (M=Muss/Mandatory, C=Conditional, R=Erforderlich/Required, O=Optional, D=Abhängig von/Dependent, A=Empfohlen/Advised)  
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen  
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide  
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

**Nachrichtenaufbaudiagramm benutzter Segmente/Gruppen**



Bez
St MaxWdh
Nr
Zähler

Bez = Segment-/Gruppen-Bezeichner  
 St = Status (M=Muss/Mandatory, C=Conditional, R=Erforderlich/Required, O=Optional, D=Abhängig von/Dependent, A=Empfohlen/Advised)  
 MaxWdh = Maximale Wiederholung der Segmente/Gruppen  
 Nr = Laufende Segmentnummer im Guide  
 Zähler = Nummer der Segmente/Gruppen im Standard

## Segmente

Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
0000	1	<b>UNB</b>	M	1	0	Nutzdaten-Kopfsegment

Standard			Implementierung	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
UNB				
S001	Syntax-Bezeichner	M	M	
0001	Syntax-Kennung	M a4	M a4	<b>UNOC UN/ECE level C</b>
0002	Syntax-Versionsnummer	M n1	M n1	<b>3 Syntax version number 3</b>
S002	Absender der Übertragungsdatei	M	M	
0004	Absenderbezeichnung	M an..35	M an..35	WUERTH
0007	Teilnehmerbezeichnung, Qualifier	C an..4	N	Nicht benutzt
0008	Adresse für Rückleitung	C an..14	N	Nicht benutzt
S003	Empfänger der Übertragungsdatei	M	M	
0010	Empfängerbezeichnung	M an..35	M an..35	Angabe durch Lieferant
0007	Teilnehmerbezeichnung, Qualifier	C an..4	N	Nicht benutzt
0014	Weiterleitungsadresse	C an..14	N	Nicht benutzt
S004	Datum/Uhrzeit der Erstellung	M	M	
0017	Datum der Erstellung	M n6	M n6	YYMMDD
0019	Uhrzeit der Erstellung	M n4	M n4	hhmm
0020	Datenaustauschreferenz	M an..14	M an..14	Standardwert "DAREF01"
S005	Referenz/Paßwort des Empfängers	C	R	
0022	Referenz oder Paßwort des Empfängers	M an..14	M an..14	Standardwert "FRANKEN"
0025	Referenz oder Paßwort des Empfängers, Qualifier	C an2	N	Nicht benutzt
0026	Anwendungsreferenz	C an..14	N	Nicht benutzt
0029	Verarbeitungspriorität, Code	C a1	N	Nicht benutzt
0031	Bestätigungsanforderung	C n1	N	Nicht benutzt
0032	Austauschvereinbarungskennung	C an..35	N	Nicht benutzt
0035	Test-Kennzeichen	C n1	O n1	Bei Testbestellung <b>1 Interchange is a test</b>

### Bemerkung:

### Beispiel:

UNB+UNOC:3+WUERTH+ReceiverID+220107:0842+DAREF01+FRANKEN+++++1'

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

St = Status  
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional  
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,  
 D=Abhängig von/Dependent, A=Empfohlen/Advised, N=Nicht  
 benutzt/Not used

## Segmente

Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
0010	2	<b>UNH</b>	M	1	0	Nachrichten-Kopfsegment

Standard			Implementierung		
Bez	Name	St	Format	Anwendung / Bemerkung	
UNH					
0062	Nachrichten-Referenznummer	M	an..14	M an..14	
S009	Nachrichten-Kennung	M		M	
0065	Nachrichtentyp-Kennung	M	an..6	M an..6	<b>ORDCHG Purchase order change message</b>
0052	Versionsnummer des Nachrichtentyps	M	an..3	M an..3	<b>D Draft directory</b>
0054	Freigabenummer des Nachrichtentyps	M	an..3	M an..3	<b>93A Version 93A</b>
0051	Verwaltende Organisation, codiert	M	an..2	M an..2	<b>UN UN/ECE/TRADE/WP.4, United Nations Standard Messages (UNSM)</b>
0057	Anwendungscode der zuständigen Organisation	C	an..6	R an..6	EAN Versionsnummer
0068	Allgemeine Zuordnungs-Referenz	C	an..35	N	Nicht benutzt
S010	Status der Übermittlung	C		N	
0070	Übermittlungsfolgenummer	M	n..2	N	Nicht benutzt
0073	Anzeiger für erste/letzte Nachricht einer Übermittlung	C	a1	N	Nicht benutzt

### Bemerkung:

### Beispiel:

UNH+1+ORDCHG:D:93A:UN:EAN007'

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

St = Status  
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional  
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,  
 D=Abhängig von/Dependent, A=Empfohlen/Advised, N=Nicht  
 benutzt/Not used

## Segmente

Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
0020	3	<b>BGM</b>	M	1	0	Beginn der Nachricht

		Standard		Implementierung		
Bez	Name	St	Format	St	Format	Anwendung / Bemerkung
BGM						
C002	Dokumenten-/ Nachrichtenname	C		R		
1001	Dokumenten-/ Nachrichtenname, codiert	C	an..3	R	an..3	<b>230 Purchase order change request</b>
1131	Codeliste, Qualifier	C	an..3	N		Nicht benutzt
3055	Verantwortliche Stelle für die Codepflege, codiert	C	an..3	N		Nicht benutzt
1000	Dokumenten-/ Nachrichtenname	C	an..35	N		Nicht benutzt
1004	Dokumenten-/ Nachrichtennummer	C	an..35	R	an..35	Bestellnummer
1225	Nachrichtenfunktion, codiert	C	an..3	N		Nicht benutzt
4343	Antwortart, codiert	C	an..3	N		Nicht benutzt

### Bemerkung:

#### Beispiel:

BGM+230+90177312 '

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

St = Status  
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional  
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,  
 D=Abhängig von/Dependent, A=Empfohlen/Advised, N=Nicht  
 benutzt/Not used

## Segmente

Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
0030	4	<b>DTM</b>	M	1	1	Dokumentendatum

Standard			Implementierung	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
DTM				
C507	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne	M	M	
2005	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne, Qualifier	M an..3	M an..3	<b>137 Document/message date/time</b>
2380	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne	C an..35	R n8	
2379	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne, Formatqualifier	C an..3	R an..3	<b>102 CCYYMMDD</b>

### Bemerkung:

### Beispiel:

DTM+137:20220107:102'

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

St = Status  
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional  
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,  
 D=Abhängig von/Dependent, A=Empfohlen/Advised, N=Nicht  
 benutzt/Not used

## Segmente

Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
--------	----	-----	----	--------	-------	------

0030	5	<b>DTM</b>	O	1	1	Gewünschter Liefertermin
------	---	------------	---	---	---	--------------------------

Standard			Implementierung			
Bez	Name	St	Format	St	Format	Anwendung / Bemerkung
DTM						
C507	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne	M		M		
2005	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne, Qualifier	M	an..3	M	an..3	<b>2 Delivery date/time, requested</b>
2380	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne	C	an..35	R	n8	
2379	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne, Formatqualifier	C	an..3	R	an..3	<b>102 CCYYMMDD</b>

**Bemerkung:**

**Beispiel:**

DTM+2:20220115:102'

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

St = Status  
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional  
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,  
 D=Abhängig von/Dependent, A=Empfohlen/Advised, N=Nicht  
 benutzt/Not used

## Segmente

Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
0080		<b>SG1</b>	O	1	1	RFF-DTM
0090	6	<b>RFF</b>	M	1	1	Nummer der Bestellbestätigung

Standard			Implementierung	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
RFF				
C506	Referenz	M	M	
1153	Referenz, Qualifier	M an..3	M an..3	<b>POR Purchase order response number</b>
1154	Referenznummer	C an..35	R an..35	
1156	Zeilennummer	C an..6	N	Nicht benutzt
4000	Referenz-Versionsnummer	C an..35	N	Nicht benutzt

### Bemerkung:

#### Beispiel:

RFF+POR:5016469120'

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

St = Status  
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional  
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,  
 D=Abhängig von/Dependent, A=Empfohlen/Advised, N=Nicht  
 benutzt/Not used

## Segmente

Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
0080		<b>SG1</b>	O	1	1	RFF-DTM
0100	7	<b>DTM</b>	R	1	2	Refernzdatum

Standard			Implementierung	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
DTM				
C507	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne	M	M	
2005	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne, Qualifier	M an..3	M an..3	<b>171 Reference date/time</b>
2380	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne	C an..35	R n8	
2379	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne, Formatqualifier	C an..3	R an..3	<b>102 CCYYMMDD</b>

### Bemerkung:

#### Beispiel:

DTM+171:20220107:102'

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

St = Status  
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional  
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,  
 D=Abhängig von/Dependent, A=Empfohlen/Advised, N=Nicht  
 benutzt/Not used

## Segmente

Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
0110		<b>SG2</b>	R	1	1	<b>Käufer</b>
0120	8	<b>NAD</b>	M	1	1	<b>Name und Anschrift</b>

Standard			Implementierung	
Bez	Name	St	Format	Anwendung / Bemerkung
NAD				
3035	Beteiligter, Qualifier	M	an..3	<b>BY Buyer</b>
C082	Identifikation des Beteiligten	C		R
3039	Identifikation des Beteiligten	M	an..17	M an..17
1131	Codeliste, Qualifier	C	an..3	N
3055	Verantwortliche Stelle für die Codepflege, codiert	C	an..3	R an..3
<b>91 Assigned by seller or seller's agent</b>				
C058	Name und Anschrift	C		O
3124	Zeile für Name und Anschrift	M	an..35	O an..35
3124	Zeile für Name und Anschrift	C	an..35	O an..35
3124	Zeile für Name und Anschrift	C	an..35	O an..35
3124	Zeile für Name und Anschrift	C	an..35	N
3124	Zeile für Name und Anschrift	C	an..35	N
C080	Name des Beteiligten	C		N
3036	Name des Beteiligten	M	an..35	N
3036	Name des Beteiligten	C	an..35	N
3036	Name des Beteiligten	C	an..35	N
3036	Name des Beteiligten	C	an..35	N
3036	Name des Beteiligten	C	an..35	N
3045	Name des Beteiligten, Format, codiert	C	an..3	N
C059	Straße	C		O
3042	Straße und Hausnummer/ Postfach	M	an..35	O an..35
3042	Straße und Hausnummer/ Postfach	C	an..35	N
3042	Straße und Hausnummer/ Postfach	C	an..35	N
3164	Ort	C	an..35	O an..35
3229	Region/Bundesland, Identifikation	C	an..9	N
3251	Postleitzahl	C	an..9	O an..9
3207	Land, codiert	C	an..3	N

### Bemerkung:

Die folgenden Datenelementgruppen und Datenelemente werden nur benutzt, wenn Konto bei Lieferant nicht angewendet werden kann oder voller Name und Anschrift des Geschäftspartners angegeben werden soll:

C058 - C059 - 3164 - 3251

### Beispiel:

NAD+BY+60091234:::91'

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

St = Status  
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional  
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,  
 D=Abhängig von/Dependent, A=Empfohlen/Advised, N=Nicht  
 benutzt/Not used

## Segmente

Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
0110		<b>SG2</b>	R	1	1	Lieferant
0120	9	<b>NAD</b>	M	1	1	Name und Anschrift

Standard			Implementierung	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
NAD				
3035	Beteiligter, Qualifier	M an..3	M an..3	<b>SU Supplier</b>
C082	Identifikation des Beteiligten	C	R	
3039	Identifikation des Beteiligten	M an..17	M an..17	Lieferantenummer bei Würth Industrie Service
1131	Codeliste, Qualifier	C an..3	N	Nicht benutzt
3055	Verantwortliche Stelle für die Codepflege, codiert	C an..3	R an..3	<b>92 Assigned by buyer or buyer's agent</b>
C058	Name und Anschrift	C	O	
3124	Zeile für Name und Anschrift	M an..35	O an..35	
3124	Zeile für Name und Anschrift	C an..35	O an..35	
3124	Zeile für Name und Anschrift	C an..35	O an..35	
3124	Zeile für Name und Anschrift	C an..35	N	Nicht benutzt
3124	Zeile für Name und Anschrift	C an..35	N	Nicht benutzt
C080	Name des Beteiligten	C	N	
3036	Name des Beteiligten	M an..35	N	Nicht benutzt
3036	Name des Beteiligten	C an..35	N	Nicht benutzt
3036	Name des Beteiligten	C an..35	N	Nicht benutzt
3036	Name des Beteiligten	C an..35	N	Nicht benutzt
3036	Name des Beteiligten	C an..35	N	Nicht benutzt
3045	Name des Beteiligten, Format, codiert	C an..3	N	Nicht benutzt
C059	Straße	C	O	
3042	Straße und Hausnummer/ Postfach	M an..35	O an..35	
3042	Straße und Hausnummer/ Postfach	C an..35	N	Nicht benutzt
3042	Straße und Hausnummer/ Postfach	C an..35	N	Nicht benutzt
3164	Ort	C an..35	O an..35	
3229	Region/Bundesland, Identifikation	C an..9	N	Nicht benutzt
3251	Postleitzahl	C an..9	O an..9	
3207	Land, codiert	C an..3	N	Nicht benutzt

### Bemerkung:

Die folgenden Datenelementgruppen und Datenelemente werden nur benutzt, wenn Lieferantenummer nicht angewendet werden kann oder voller Name und Anschrift des Geschäftspartners angegeben werden soll:

C058 - C059 - 3164 - 3251

### Beispiel:

NAD+SU+000011123::92'

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

St = Status  
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional  
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,  
 D=Abhängig von/Dependent, A=Empfohlen/Advised, N=Nicht  
 benutzt/Not used

## Segmente

Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
0110		<b>SG2</b>	R	1	1	Lieferanschrift
0120	10	<b>NAD</b>	M	1	1	Name und Anschrift

Standard			Implementierung	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
NAD				
3035	Beteiligter, Qualifier	M an..3	M an..3	<b>DP Delivery party</b>
C082	Identifikation des Beteiligten	C	R	
3039	Identifikation des Beteiligten	M an..17	M an..17	Kundennummer bei Lieferant
1131	Codeliste, Qualifier	C an..3	N	Nicht benutzt
3055	Verantwortliche Stelle für die Codepflege, codiert	C an..3	N	Nicht benutzt
C058	Name und Anschrift	C	R	
3124	Zeile für Name und Anschrift	M an..35	M an..35	
3124	Zeile für Name und Anschrift	C an..35	O an..35	
3124	Zeile für Name und Anschrift	C an..35	O an..35	
3124	Zeile für Name und Anschrift	C an..35	N	Nicht benutzt
3124	Zeile für Name und Anschrift	C an..35	N	Nicht benutzt
C080	Name des Beteiligten	C	N	
3036	Name des Beteiligten	M an..35	N	Nicht benutzt
3036	Name des Beteiligten	C an..35	N	Nicht benutzt
3036	Name des Beteiligten	C an..35	N	Nicht benutzt
3036	Name des Beteiligten	C an..35	N	Nicht benutzt
3036	Name des Beteiligten	C an..35	N	Nicht benutzt
3045	Name des Beteiligten, Format, codiert	C an..3	N	Nicht benutzt
C059	Straße	C	R	
3042	Straße und Hausnummer/ Postfach	M an..35	M an..35	
3042	Straße und Hausnummer/ Postfach	C an..35	N	Nicht benutzt
3042	Straße und Hausnummer/ Postfach	C an..35	N	Nicht benutzt
3164	Ort	C an..35	R an..35	
3229	Region/Bundesland, Identifikation	C an..9	N	Nicht benutzt
3251	Postleitzahl	C an..9	R an..9	
3207	Land, codiert	C an..3	N	Nicht benutzt

### Bemerkung:

### Beispiel:

NAD+DP+0003040123+Wuerth Industrie Service GmbH & Co.++Drillberg+Bad Mergentheim++97980'

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

St = Status  
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional  
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,  
 D=Abhängig von/Dependent, A=Empfohlen/Advised, N=Nicht  
 benutzt/Not used

## Segmente

Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
0930		<b>SG25</b>	R	999	1	LIN-PIA-IMD-QTY-DTM-FTX-SG27-SG28
0940	11	<b>LIN</b>	M	1	1	Positionsdaten

Standard			Implementierung			
Bez	Name	St	Format	St	Format	Anwendung / Bemerkung
LIN						
1082	Positionsnummer	C	n..6	R	n..6	
1229	Art der Aktivität/Ankündigung, codiert	C	an..3	R	an..3	<b>3 Changed</b> <b>2 Deleted</b>
C212	Waren-/Leistungsnummer, Identifikation	C		N		
7140	Produkt-/Leistungsnummer	C	an..35	N		Nicht benutzt
7143	Produkt-/Leistungsnummer, Art, codiert	C	an..3	N		Nicht benutzt
1131	Codeliste, Qualifier	C	an..3	N		Nicht benutzt
3055	Verantwortliche Stelle für die Codepflege, codiert	C	an..3	N		Nicht benutzt
5495	Anzeige für Unterposition, codiert	C	an..3	N		Nicht benutzt
1222	Unterpositionsebene	C	n..2	N		Nicht benutzt
7083	Unterpositions-Zuordnung, codiert	C	an..3	N		Nicht benutzt

### Bemerkung:

#### Beispiel:

LIN+1+3'

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

St = Status  
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional  
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,  
 D=Abhängig von/Dependent, A=Empfohlen/Advised, N=Nicht  
 benutzt/Not used

## Segmente

Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
0930		<b>SG25</b>	R	999	1	LIN-PIA-IMD-QTY-DTM-FTX-SG27-SG28
0950	12	<b>PIA</b>	O	1	2	Artikelnummer des Lieferanten

Standard			Implementierung	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
PIA				
4347	Produkt-Identifikationsfunktion, Qualifier	M an..3	M an..3	<b>5 Product identification</b>
C212	Waren-/Leistungsnummer, Identifikation	M	M	
7140	Produkt-/Leistungsnummer	C an..35	R an..35	
7143	Produkt-/Leistungsnummer, Art, codiert	C an..3	R an..3	<b>SA Supplier's article number</b>
1131	Codelliste, Qualifier	C an..3	N	Nicht benutzt
3055	Verantwortliche Stelle für die Codepflege, codiert	C an..3	N	Nicht benutzt
C212	Waren-/Leistungsnummer, Identifikation	C	N	
7140	Produkt-/Leistungsnummer	C an..35	N	Nicht benutzt
7143	Produkt-/Leistungsnummer, Art, codiert	C an..3	N	Nicht benutzt
1131	Codelliste, Qualifier	C an..3	N	Nicht benutzt
3055	Verantwortliche Stelle für die Codepflege, codiert	C an..3	N	Nicht benutzt
C212	Waren-/Leistungsnummer, Identifikation	C	N	
7140	Produkt-/Leistungsnummer	C an..35	N	Nicht benutzt
7143	Produkt-/Leistungsnummer, Art, codiert	C an..3	N	Nicht benutzt
1131	Codelliste, Qualifier	C an..3	N	Nicht benutzt
3055	Verantwortliche Stelle für die Codepflege, codiert	C an..3	N	Nicht benutzt
C212	Waren-/Leistungsnummer, Identifikation	C	N	
7140	Produkt-/Leistungsnummer	C an..35	N	Nicht benutzt
7143	Produkt-/Leistungsnummer, Art, codiert	C an..3	N	Nicht benutzt
1131	Codelliste, Qualifier	C an..3	N	Nicht benutzt
3055	Verantwortliche Stelle für die Codepflege, codiert	C an..3	N	Nicht benutzt
C212	Waren-/Leistungsnummer, Identifikation	C	N	
7140	Produkt-/Leistungsnummer	C an..35	N	Nicht benutzt
7143	Produkt-/Leistungsnummer, Art, codiert	C an..3	N	Nicht benutzt
1131	Codelliste, Qualifier	C an..3	N	Nicht benutzt
3055	Verantwortliche Stelle für die Codepflege, codiert	C an..3	N	Nicht benutzt

### Bemerkung:

#### Beispiel:

PIA+5+09200009912:SA'

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

St = Status  
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional  
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,  
 D=Abhängig von/Dependent, A=Empfohlen/Advised, N=Nicht  
 benutzt/Not used

## Segmente

Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
0930		<b>SG25</b>	R	999	1	LIN-PIA-IMD-QTY-DTM-FTX-SG27-SG28
0950	13	<b>PIA</b>	R	1	2	Artikelnummer des Käufers

Standard			Implementierung	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
PIA				
4347	Produkt-Identifikationsfunktion, Qualifier	M an..3	M an..3	<b>5 Product identification</b>
C212	Waren-/Leistungsnummer, Identifikation	M	M	
7140	Produkt-/Leistungsnummer	C an..35	R an..35	
7143	Produkt-/Leistungsnummer, Art, codiert	C an..3	R an..3	<b>BP Buyer's part number</b>
1131	Codeliste, Qualifier	C an..3	N	Nicht benutzt
3055	Verantwortliche Stelle für die Codepflege, codiert	C an..3	N	Nicht benutzt
C212	Waren-/Leistungsnummer, Identifikation	C	N	
7140	Produkt-/Leistungsnummer	C an..35	N	Nicht benutzt
7143	Produkt-/Leistungsnummer, Art, codiert	C an..3	N	Nicht benutzt
1131	Codeliste, Qualifier	C an..3	N	Nicht benutzt
3055	Verantwortliche Stelle für die Codepflege, codiert	C an..3	N	Nicht benutzt
C212	Waren-/Leistungsnummer, Identifikation	C	N	
7140	Produkt-/Leistungsnummer	C an..35	N	Nicht benutzt
7143	Produkt-/Leistungsnummer, Art, codiert	C an..3	N	Nicht benutzt
1131	Codeliste, Qualifier	C an..3	N	Nicht benutzt
3055	Verantwortliche Stelle für die Codepflege, codiert	C an..3	N	Nicht benutzt
C212	Waren-/Leistungsnummer, Identifikation	C	N	
7140	Produkt-/Leistungsnummer	C an..35	N	Nicht benutzt
7143	Produkt-/Leistungsnummer, Art, codiert	C an..3	N	Nicht benutzt
1131	Codeliste, Qualifier	C an..3	N	Nicht benutzt
3055	Verantwortliche Stelle für die Codepflege, codiert	C an..3	N	Nicht benutzt
C212	Waren-/Leistungsnummer, Identifikation	C	N	
7140	Produkt-/Leistungsnummer	C an..35	N	Nicht benutzt
7143	Produkt-/Leistungsnummer, Art, codiert	C an..3	N	Nicht benutzt
1131	Codeliste, Qualifier	C an..3	N	Nicht benutzt
3055	Verantwortliche Stelle für die Codepflege, codiert	C an..3	N	Nicht benutzt

**Bemerkung:**

**Beispiel:**

PIA+5+0991572641092 1:BP'

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

St = Status  
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional  
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,  
 D=Abhängig von/Dependent, A=Empfohlen/Advised, N=Nicht  
 benutzt/Not used

## Segmente

Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
0930		<b>SG25</b>	R	999	1	LIN-PIA-IMD-QTY-DTM-FTX-SG27-SG28
0960	14	<b>IMD</b>	R	1	2	Produkt-/Leistungsbeschreibung

Standard			Implementierung	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
IMD				
7077	Produkt-/Leistungsbeschreibung, Art, codiert	C an..3	R an..3	<b>F Free-form</b>
7081	Produkt-/Leistungsgruppe, codiert	C an..3	N	Nicht benutzt
C273	Produkt-/Leistungsbeschreibung	C	R	
7009	Produkt-/Leistungsbeschreibung, Identifikation	C an..7	N	Nicht benutzt
1131	Codeliste, Qualifier	C an..3	N	Nicht benutzt
3055	Verantwortliche Stelle für die Codepflege, codiert	C an..3	N	Nicht benutzt
7008	Produkt-/Leistungsbeschreibung	C an..35	R an..35	Artikelkurztext des Kunden
7008	Produkt-/Leistungsbeschreibung	C an..35	O an..35	
7383	Oberfläche/Schicht, codiert	C an..3	N	Nicht benutzt

### Bemerkung:

### Beispiel:

IMD+F++:::SHR-DICHT-HAN-IP65-3A-M3-0920000991'

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

St = Status  
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional  
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,  
 D=Abhängig von/Dependent, A=Empfohlen/Advised, N=Nicht  
 benutzt/Not used

## Segmente

Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
0930		<b>SG25</b>	R	999	1	LIN-PIA-IMD-QTY-DTM-FTX-SG27-SG28
0980	15	<b>QTY</b>	R	1	2	Menge

Standard			Implementierung	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
QTY				
C186	Mengenangaben	M	M	
6063	Menge, Qualifier	M an..3	M an..3	<b>21 Ordered quantity</b>
6060	Menge	M n..15	M n..15	
6411	Maßeinheit, Qualifier	C an..3	R an..3	<b>PCE Piece</b> <b>MTR Metre *</b> <b>LTR Litre (1 dm3) *</b> <b>KGM Kilogram *</b>

### Bemerkung:

#### Beispiel:

QTY+21:600:PCE'

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

St = Status  
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional  
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,  
 D=Abhängig von/Dependent, A=Empfohlen/Advised, N=Nicht  
 benutzt/Not used

## Segmente

Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
0930		<b>SG25</b>	R	999	1	LIN-PIA-IMD-QTY-DTM-FTX-SG27-SG28
1010	16	<b>DTM</b>	R	1	2	Gewünschter Liefertermin

Standard			Implementierung	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
DTM				
C507	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne	M	M	
2005	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne, Qualifier	M an..3	M an..3	<b>2 Delivery date/time, requested</b>
2380	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne	C an..35	R n8	
2379	Datum/Uhrzeit/Zeitspanne, Formatqualifier	C an..3	R an..3	<b>102 CCYYMMDD</b>

### Bemerkung:

#### Beispiel:

DTM+2:20220115:102'

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

St = Status  
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional  
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,  
 D=Abhängig von/Dependent, A=Empfohlen/Advised, N=Nicht  
 benutzt/Not used

## Segmente

Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
0930		<b>SG25</b>	R	999	1	LIN-PIA-IMD-QTY-DTM-FTX-SG27-SG28
1080	17	<b>FTX</b>	O	1	2	Freier Text

Standard			Implementierung	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
FTX				
4451	Textzuordnung, codiert	M an..3	M an..3	<b>PRD Product information</b>
4453	Textverarbeitungshinweis, codiert	C an..3	N	Nicht benutzt
C107	Text-Referenz	C	N	
4441	Freier Text, codiert	M an..3	N	Nicht benutzt
1131	Codeliste, Qualifier	C an..3	N	Nicht benutzt
3055	Verantwortliche Stelle für die Codepflege, codiert	C an..3	N	Nicht benutzt
C108	Text	C	R	
4440	Freier Text	M an..70	M an..70	
4440	Freier Text	C an..70	N	Nicht benutzt
4440	Freier Text	C an..70	N	Nicht benutzt
4440	Freier Text	C an..70	N	Nicht benutzt
4440	Freier Text	C an..70	N	Nicht benutzt
3453	Sprache, codiert	C an..3	N	Nicht benutzt

### Bemerkung:

### Beispiel:

FTX+PRD+++Ihr Angebot 0004878111 vom 19.12.2021'

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

St = Status  
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional  
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,  
 D=Abhängig von/Dependent, A=Empfohlen/Advised, N=Nicht  
 benutzt/Not used

## Segmente

Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
0930		<b>SG25</b>	R	999	1	LIN-PIA-IMD-QTY-DTM-FTX-SG27-SG28
1140		<b>SG27</b>	R	1	2	<b>PRI</b>
1150	18	<b>PRI</b>	M	1	2	Preisangaben

Standard			Implementierung	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
	PRI			
C509	Preisinformation	C	R	
5125	Preis, Qualifier	M an..3	M an..3	<b>AAA Calculation net</b>
5118	Preis	C n..15	R n..15	
5375	Preisart, codiert	C an..3	N	Nicht benutzt
5387	Preisart, Qualifier	C an..3	N	Nicht benutzt
5284	Preisbasis-Menge	C n..9	R n..9	
6411	Maßeinheit, Qualifier	C an..3	R an..3	<b>PCE Piece</b> <b>MTR Metre *</b> <b>LTR Litre (1 dm3) *</b> <b>KGM Kilogram *</b>
5213	Preisbezug zur Unterposition, codiert	C an..3	N	Nicht benutzt

### Bemerkung:

### Beispiel:

PRI+AAA:11.05:::100:PCE'

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

St = Status  
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional  
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,  
 D=Abhängig von/Dependent, A=Empfohlen/Advised, N=Nicht  
 benutzt/Not used

## Segmente

Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
0930		<b>SG25</b>	R	999	1	LIN-PIA-IMD-QTY-DTM-FTX-SG27-SG28
1200		<b>SG28</b>	O	1	2	RFF
1210	19	<b>RFF</b>	M	1	2	Nummer der Bestellbestätigung

Standard			Implementierung	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
RFF				
C506	Referenz	M	M	
1153	Referenz, Qualifier	M an..3	M an..3	<b>POR Purchase order response number</b>
1154	Referenznummer	C an..35	R an..35	
1156	Zeilennummer	C an..6	N	Nicht benutzt
4000	Referenz-Versionsnummer	C an..35	N	Nicht benutzt

### Bemerkung:

#### Beispiel:

RFF+POR: 5016469120'

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

St = Status  
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional  
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,  
 D=Abhängig von/Dependent, A=Empfohlen/Advised, N=Nicht  
 benutzt/Not used

## Segmente

Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
2000	20	<b>UNS</b>	M	1	0	Abschnitts-Kontrollsegment

Standard			Implementierung	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
UNS				
0081	Abschnittskennung, codiert	M a1	M a1	<b>S</b> Detail/summary section separation

**Bemerkung:**

**Beispiel:**

UNS+S'

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

St = Status  
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional  
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,  
 D=Abhängig von/Dependent, A=Empfohlen/Advised, N=Nicht  
 benutzt/Not used

## Segmente

Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
2070	21	<b>UNT</b>	M	1	0	Nachrichten-Endesegment

Standard			Implementierung	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
UNT				
0074	Anzahl der Segmente in einer Nachricht	M n..6	M n..6	
0062	Nachrichten-Referenznummer	M an..14	M an..14	

**Bemerkung:**

**Beispiel:**

UNT+20+1'

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

St = Status  
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional  
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,  
 D=Abhängig von/Dependent, A=Empfohlen/Advised, N=Nicht  
 benutzt/Not used

## Segmente

Zähler	Nr	Bez	St	MaxWdh	Ebene	Name
0000	22	<b>UNZ</b>	M	1	0	Nutzdaten-Endesegment

Standard			Implementierung	
Bez	Name	St Format	St Format	Anwendung / Bemerkung
UNZ				
0036	Datenaustauschzähler	M n..6	M n..6	
0020	Datenaustauschreferenz	M an..14	M an..14	

**Bemerkung:**

**Beispiel:**

UNZ+1+DAREF01'

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

St = Status  
 EDIFACT: M=Muss/Mandatory, C=Conditional  
 Anwendung: R=Erforderlich/Required, O=Optional,  
 D=Abhängig von/Dependent, A=Empfohlen/Advised, N=Nicht  
 benutzt/Not used

## Beispielnachricht

Nr	Bez	Beispiel
1	<b>UNB</b>	UNB+UNOC:3+WUERTH+ReceiverID+220107:0842+DAREF01+FRANKEN+++++1'
2	<b>UNH</b>	UNH+1+ORDCHG:D:93A:UN:EAN007'
3	<b>BGM</b>	BGM+230+90177312'
4	<b>DTM</b>	DTM+137:20220107:102'
5	<b>DTM</b>	DTM+2:20220115:102'
<b>SG1</b>		
6	<b>RFF</b>	RFF+POR:5016469120'
7	<b>DTM</b>	DTM+171:20220107:102'
<b>SG2</b>		
8	<b>NAD</b>	NAD+BY+60091234::91'
<b>SG2</b>		
9	<b>NAD</b>	NAD+SU+0000111123::92'
<b>SG2</b>		
10	<b>NAD</b>	NAD+DP+0003040123+Wuerth Industrie Service GmbH & Co.++Drillberg+Bad Mergentheim++97980'
<b>SG25</b>		
11	<b>LIN</b>	LIN+1+3'
12	<b>PIA</b>	PIA+5+09200009912:SA'
13	<b>PIA</b>	PIA+5+0991572641092 1:BP'
14	<b>IMD</b>	IMD+F++::SHR-DICHT-HAN-IP65-3A-M3-0920000991'
15	<b>QTY</b>	QTY+21:600:PCE'
16	<b>DTM</b>	DTM+2:20220115:102'
17	<b>FTX</b>	FTX+PRD+++Ihr Angebot 0004878111 vom 19.12.2021'
<b>SG27</b>		
18	<b>PRI</b>	PRI+AAA:11.05:::100:PCE'
<b>SG28</b>		
19	<b>RFF</b>	RFF+POR:5016469120'
20	<b>UNS</b>	UNS+S'
21	<b>UNT</b>	UNT+20+1'
22	<b>UNZ</b>	UNZ+1+DAREF01'

Nr = Laufende Segmentnummer im Guide  
 Bez = Segment-/Gruppen-Bezeichner