

Traktionsstrom ORDERS

Anwendungshandbuch

DB Energie

Version: 1.1

Status: final

Veröffentlichung: 04.05.2026

Gültig ab: 01.10.2026

1 Inhaltsverzeichnis

1 Inhaltsverzeichnis	2
2 Hinweise zum Dokument	3
3 Übersicht der Pakete in der ORDERS	4
4 Anwendungsfälle	5
4.1 Anfrage zur Übermittlung von Stammdaten Strom	5
4.2 Anfrage von Werten	8
4.3 Bestellung einer Änderung von Abrechnungsdaten	11
4.4 MaBis Anwendungsfälle	16
4.5 Reklamation einer Definition	20
5 Änderungshistorie	24

2 Hinweise zum Dokument

Dieses Dokument beschreibt die bahnspezifischen Ausprägungen für Traktionsstrom des BDEW-Nachrichtentyps **ORDERS 1.4c** (aktuelle BDEW-Nachrichtenbeschreibungen zu finden unter www.bdew-mako.de).

Zusätzlich zu den bestehenden Codes ist zur Identifizierung von DB Marktpartnern der Code „**503**“ im DE 0007 (UNB-Segment) bzw. „**999**“ im DE 3055 (NAD-Segment) verwendet worden, was bei der Syntaxprüfung zusätzlich zu berücksichtigen ist.

3 Übersicht der Pakete in der ORDERS

Paket	Paketvoraussetzung(en)	Bedingungen
[1P]	--	Hinweis: Das ist das Standardpaket, wenn keine Bedingung zum Tragen kommt, z. B. im COM-Segment.
[2P]	[28]	[28] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Strom
[3P]	[29]	[29] Wenn MP-ID in SG2 NAD+MR aus Sparte Gas

4 Anwendungsfälle

4.1 Anfrage zur Übermittlung von Stammdaten Strom

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Anfrage Stammdaten (Strom) LF an NB 17132	Bedingung
Nachrichten-Kopfsegment			
UNH 00001		Muss	
UNH 0062	Nachrichten-Referenznummer	X	
UNH 0065	ORDERS Bestellung	X	
UNH 0052	D Entwurfs-Version	X	
UNH 0054	09B Ausgabe 2009 - B	X	
UNH 0051	UN UN/CEFACT	X	
UNH 0057	1.4c Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW-Nachrichtenbeschreibung	X	
Beginn der Nachricht			
BGM 00002		Muss	
BGM 1001	Z14 Stammdaten der Markt- oder Messlokation	X	
BGM 1004	Dokumentennummer	X	
Nachrichtendatum			
DTM 00003		Muss	
DTM 2005	137 Dokumenten-/Nachrichtendatum/-zeit	X	
DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [931] [494]	[494] Das hier genannte Datum muss der Zeitpunkt sein, zu dem das Dokument erstellt wurde, oder ein Zeitpunkt, der davor liegt. [931] Format: ZZZ = +00
DTM 2379	303 CCYYMMDDHHMMZZZ	X	
Prüfidentifikator			
SG1		Muss	
SG1 RFF 00022		Muss	
SG1 RFF 1153	Z13 Prüfidentifikator	X	
SG1 RFF 1154	17132 Anfrage Stammdaten	X	
MP-ID Absender			
SG2		Muss	
SG2 NAD 00023		Muss	
SG2 NAD 3035	MS Dokumenten-/Nachrichtenaussteller bzw. -absender	X	
SG2 NAD 3039	MP-ID	X [61]	[61] MP-ID nur aus Sparte Strom
SG2 NAD 3055	9 GS1	X	
	293 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	
	999 Bis zur endgültigen Veröffentlichung durch die UN/EDIFACT ist vorerst der Code "999" zu verwenden, bis ein offizieller Code vorliegt.	X	
MP-ID Empfänger			
SG2		Muss	
SG2 NAD 00026		Muss	
SG2 NAD 3035	MR Nachrichtenempfänger	X	
SG2 NAD 3039	MP-ID	X [61]	[61] MP-ID nur aus Sparte Strom

EDIFACT Struktur			Beschreibung		Anfrage Stammdaten (Strom) LF an NB 17132	Bedingung
SG2	NAD	3055	9	GS1	X	
			293	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	
			999	Bis zur endgültigen Veröffentlichung durch die UN/EDIFACT ist vorerst der Code "999" zu verwenden, bis ein offizieller Code vorliegt.	X	
Meldepunkt SG2						Muss
SG2	NAD	00028				Muss
SG2	NAD	3035	DP	Lieferanschrift	X	
Meldepunkt SG2						Muss
SG2	LOC	00029				
SG2	LOC	3227	172	Meldepunkt	X	
SG2	LOC	3225	Identifikator		X [950] [521]	[521] Hinweis: Verwendung der ID der Marktlotation [950] Format: Marktlotations-ID
Abschnitts-Kontrollsegment						
	UNS	00122				Muss
	UNS	0081	S	Trennung von Positions- und Summenteil	X	
Nachrichten-Endesegment						
	UNT	00123				Muss
	UNT	0074		Anzahl der Segmente in einer Nachricht	X	
	UNT	0062		Nachrichten-Referenznummer	X	

4.2 Anfrage von Werten

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Anfrage von Werten LF an NB 17102	Bedingung
Nachrichten-Kopfsegment			
UNH 00001		Muss	
UNH 0062	Nachrichten-Referenznummer	X	
UNH 0065	ORDERS Bestellung	X	
UNH 0052	D Entwurfs-Version	X	
UNH 0054	09B Ausgabe 2009 - B	X	
UNH 0051	UN UN/CEFACT	X	
UNH 0057	1.4c Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW-Nachrichtenbeschreibung	X	
Beginn der Nachricht			
BGM 00002		Muss	
BGM 1001	228 Energiemenge und Leistungsmaximum	X	
	248 Lastgang Marktlotation, Tranche	X	
BGM 1004	Dokumentennummer	X	
Nachrichtendatum			
DTM 00003		Muss	
DTM 2005	137 Dokumenten-/Nachrichtendatum/-zeit	X	
DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [931] [494]	[494] Das hier genannte Datum muss der Zeitpunkt sein, zu dem das Dokument erstellt wurde, oder ein Zeitpunkt, der davor liegt. [931] Format: ZZZ = +00
DTM 2379	303 CCYYMMDDHHMMZZZ	X	
Prüfidentifikator			
SG1		Muss	
SG1 RFF 00022		Muss	
SG1 RFF 1153	213 Prüfidentifikator	X	
SG1 RFF 1154	17102 Anfrage Werte	X	
MP-ID Absender			
SG2		Muss	
SG2 NAD 00023		Muss	
SG2 NAD 3035	MS Dokumenten-/Nachrichtenaussteller bzw. -absender	X	
SG2 NAD 3039	MP-ID	X	
SG2 NAD 3055	9 GS1	X	
	293 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	
	999 Bis zur endgültigen Veröffentlichung durch die UN/EDIFACT ist vorerst der Code "999" zu verwenden, bis ein offizieller Code vorliegt.	X	
MP-ID Empfänger			
SG2		Muss	
SG2 NAD 00026		Muss	
SG2 NAD 3035	MR Nachrichtenempfänger	X	
SG2 NAD 3039	MP-ID	X	

EDIFACT Struktur			Beschreibung		Anfrage von Werten LF an NB 17102	Bedingung	
SG2	NAD	3055	9	GS1	X		
			293	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X		
			999	Bis zur endgültigen Veröffentlichung durch die UN/EDIFACT ist vorerst der Code "999" zu verwenden, bis ein offizieller Code vorliegt.	X		
Meldepunkt SG2						Muss	
SG2	NAD	00028				Muss	
SG2	NAD	3035	DP	Lieferanschrift	X		
Meldepunkt SG2						Muss	
SG2	LOC	00029					
SG2	LOC	3227	172	Meldepunkt	X		
SG2	LOC	3225		Identifikator	X [950] [521]	[521] Hinweis: Verwendung der ID der Marktlotation [950] Format: Marktlotations-ID	
Positionsdaten SG29						Muss [2050]	[2050] Pro Nachricht ist die SG29 genau einmal anzugeben
SG29	LIN	00052				Muss	
SG29	LIN	1082		Positionsnummer	X [903]	[903] Format: Möglicher Wert: 1	
Beginn Zeitraum für Wertanfrage SG29						Muss	
SG29	DTM	00056					
SG29	DTM	2005	163	Verarbeitung, Beginndatum/-zeit	X		
SG29	DTM	2380		Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [931]	[931] Format: ZZZ = +00	
SG29	DTM	2379	303	CCYYMMDDHHMMZZZ	X		
Ende Zeitraum für Wertanfrage SG29						Muss	
SG29	DTM	00057					
SG29	DTM	2005	164	Verarbeitung, Endedatum/-zeit	X		
SG29	DTM	2380		Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [931]	[931] Format: ZZZ = +00	
SG29	DTM	2379	303	CCYYMMDDHHMMZZZ	X		
Abschnitts-Kontrollsegment							
	UNS	00122				Muss	
	UNS	0081	S	Trennung von Positions- und Summenteil	X		
Nachrichten-Endesegment							
	UNT	00123				Muss	
	UNT	0074		Anzahl der Segmente in einer Nachricht	X		
	UNT	0062		Nachrichten-Referenznummer	X		

4.3 Bestellung einer Änderung von Abrechnungsdaten

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Bestellung Änderung Abrechnungsdaten	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	LF an NB 17133	
Nachrichten-Kopfsegment			
UNH	00001	Muss	
UNH 0062	Nachrichten-Referenznummer	X	
UNH 0065	ORDERS Bestellung	X	
UNH 0052	D Entwurfs-Version	X	
UNH 0054	09B Ausgabe 2009 - B	X	
UNH 0051	UN UN/CEFACT	X	
UNH 0057	1.4c Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW-Nachrichtenbeschreibung	X	
Beginn der Nachricht			
BGM	00002	Muss	
BGM 1001	Z91 Bestellung Änderung Abrechnungsdaten	X	
BGM 1004	Dokumentennummer	X	
Nachrichtendatum			
DTM	00003	Muss	
DTM 2005	137 Dokumenten-/Nachrichtendatum/-zeit	X	
DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [931] [494]	[494] Das hier genannte Datum muss der Zeitpunkt sein, zu dem das Dokument erstellt wurde, oder ein Zeitpunkt, der davor liegt. [931] Format: ZZZ = +00
DTM 2379	303 CCYYMMDDHHMMZZZ	X	
Ausführungsdatum			
DTM	00004	Muss [55] \wedge [575]	[55] Wenn DTM+469 (Beginn zum nächstmöglichen Termin) nicht vorhanden [575] Hinweis: Wenn der gewünschte Änderungszeitpunkt ein fixer Zeitpunkt ist.
DTM 2005	203 Ausführungsdatum/-zeit	X	
DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [UB1]	
DTM 2379	303 CCYYMMDDHHMMZZZ	X	
Startdatum oder Zeitpunkt			
DTM	00007	Muss [56] \wedge [576]	[56] Wenn DTM+203 (Ausführungsdatum) nicht vorhanden [576] Hinweis: Wenn der gewünschte Änderungszeitpunkt ein nächst möglicher Termin zum oder nach dem angegebenen Zeitpunkt ist.
DTM 2005	469 Startdatum oder -zeitpunkt, frühestes/r	X	
DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [UB1]	
DTM 2379	303 CCYYMMDDHHMMZZZ	X	
Prüfidentifikator			
SG1		Muss	
SG1 RFF	00022	Muss	
SG1 RFF 1153	Z13 Prüfidentifikator	X	
SG1 RFF 1154	17133 Bestellung Änderung Abrechnungsdaten	X	
MP-ID Absender			
SG2		Muss	

EDIFACT Struktur			Beschreibung		Bestellung Änderung Abrechnungsdaten	Bedingung
			Kommunikation von Prüfidentifikator		LF an NB 17133	
SG2	NAD	00023			Muss	
SG2	NAD	3035	MS	Dokumenten- /Nachrichtenaussteller bzw. -absender	X	
SG2	NAD	3039	MP-ID		X [61]	[61] MP-ID nur aus Sparte Strom
SG2	NAD	3055	9	GS1	X	
			293	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	
			999	Bis zur endgültigen Veröffentlichung durch die UN/EDIFACT ist vorerst der Code "999" zu verwenden, bis ein offizieller Code vorliegt.	X	
MP-ID Empfänger						
SG2					Muss	
SG2	NAD	00026			Muss	
SG2	NAD	3035	MR	Nachrichtenempfänger	X	
SG2	NAD	3039	MP-ID		X [61]	[61] MP-ID nur aus Sparte Strom
SG2	NAD	3055	9	GS1	X	
			293	DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	
			999	Bis zur endgültigen Veröffentlichung durch die UN/EDIFACT ist vorerst der Code "999" zu verwenden, bis ein offizieller Code vorliegt.	X	
Meldepunkt						
SG2					Muss	
SG2	NAD	00028			Muss	
SG2	NAD	3035	DP	Lieferanschrift	X	
Meldepunkt						
SG2	LOC	00029			Muss	
SG2	LOC	3227	172	Meldepunkt	X	
SG2	LOC	3225	Identifikator		X [950] [521]	[521] Hinweis: Verwendung der ID der Marktlokation [950] Format: Marktlokations-ID
Erforderliches Produkt Abrechnungsdaten						
SG29					Muss [2050]	[2050] Pro Nachricht ist die SG29 genau einmal anzugeben
SG29	LIN	00116			Muss	
SG29	LIN	1082	Positionsnummer		X [903]	[903] Format: Möglicher Wert: 1
SG29	LIN	1229	Z79	Bestandteil eines Produktpakets	X	
Erforderliches Produkt Abrechnungsdaten						
SG29					Muss	
SG29	PIA	00117			Muss	
SG29	PIA	4347	5	Produktidentifikation	X	
SG29	PIA	7140	Produkt-Code		X [158]	[158] Es sind nur die Produkt-Codes erlaubt, die in der Codeliste der Konfigurationen im Kapitel 6.2 "Produkte zur Bestellung einer Änderung von Abrechnungsdaten" genannt sind.
SG29	PIA	7143	Z11	Produkt	X	

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Bestellung Änderung Abrechnungsdaten LF an NB 17133	Bedingung
Produkteigenschaft SG30		Muss	
SG30 CCI 00119		Muss	
SG30 CCI 7059	Z66 Produkteigenschaft	X	
Code der Produkteigenschaft SG30			
SG30 CAV 00120		Muss [159]	[159] Wenn in derselben SG29 LIN im PIA+5 (Erforderliches Produkt Abrechnungsdaten) DE7140 ein Produkt-Code genannt ist, der in der Codeliste der Konfigurationen im Kapitel 6.2 "Produkte zur Bestellung einer Änderung von Abrechnungsdaten" in der Spalte "Code der Produkteigenschaft (Wertebereich)" mit einem Code befüllt ist.
SG30 CAV 7111	ZH9 Code der Produkteigenschaft	X	
SG30 CAV 7110	Code der Produkteigenschaft	X [160]	[160] Es sind nur die Codes der Produkteigenschaft zu dem in derselben SG29 LIN im PIA+5 (Erforderliches Produkt Abrechnungsdaten) DE7140 erlaubt, die in der Codeliste der Konfigurationen im Kapitel 6.2 "Produkte zur Bestellung einer Änderung von Abrechnungsdaten" in derselben Zeile wie der Produkt-Code stehen und in der Spalte "Code der Produkteigenschaft (Wertebereich)" genannt sind.
Wertedetails zum Produkt SG30			
SG30 CAV 00121		Muss [161]	[161] Wenn in derselben SG29 LIN (Erforderliches Produkt Abrechnungsdaten) das SG30 CAV+ZH9 (Code der Produkteigenschaft) nicht vorhanden ist.
SG30 CAV 7111	ZV4 Wertedetails zum Produkt	X	
SG30 CAV 7110	Wertedetails zum Produkt	X [162] ∧ [180]	[162] Es ist nur der Wertebereich erlaubt, der zu dem in derselben SG29 LIN im PIA+5 (Erforderliches Produkt Abrechnungsdaten) DE7140 genannten Produkt, das in der Codeliste der Konfigurationen im Kapitel 6.2 "Produkte zur Bestellung einer Änderung von Abrechnungsdaten" in derselben Zeile wie der Produkt-Code in der Spalte "Wertedetails für Position" genannt ist. [180] Wenn in derselben SG29 LIN im PIA+5 (Erforderliches Produkt Abrechnungsdaten) DE7140 ein Produkt-Code genannt ist der in der Codeliste der Konfigurationen im Kapitel 6.2 "Produkte zur Bestellung einer Änderung von Abrechnungsdaten" in der Spalte „Wertedetails für Position“ die ggf. enthaltene Bedingung erfüllt ist.
Abschnitts-Kontrollsegment UNS		Muss	
00122			

EDIFACT Struktur		Beschreibung	Bestellung Änderung Abrechnungsdaten	Bedingung
		Kommunikation von Prüfidentifikator	LF an NB 17133	
UNS	0081	S Trennung von Positions- und Summenteil	X	
Nachrichten-Endesegment				
UNT	00123		Muss	
UNT	0074	Anzahl der Segmente in einer Nachricht	X	
UNT	0062	Nachrichten-Referenznummer	X	

4.4 MaBis Anwendungsfälle

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Anforder. Liefer- anten- clearing- liste	Anforder. Bilanz- kreiszu- ordnungs- liste	Anforder. Clearing- liste BAS	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	LF an NB 17202	BKV an NB 17203	BKV an BIKO 17204	
Nachrichten-Kopfsegment					
UNH 00001		Muss	Muss	Muss	
UNH 0062	Nachrichten-Referenznummer	X	X	X	
UNH 0065	ORDERS Bestellung	X	X	X	
UNH 0052	D Entwurfs-Version	X	X	X	
UNH 0054	09B Ausgabe 2009 - B	X	X	X	
UNH 0051	UN UN/CEFACT	X	X	X	
UNH 0057	1.4c Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW-Nachrichtenbeschreibung	X	X	X	
Beginn der Nachricht					
BGM 00002		Muss	Muss	Muss	
BGM 1001	E40 Bilanzkreiszuordnungsliste		X		
	Z05 Clearingliste	X		X	
BGM 1004	Dokumentennummer	X	X	X	
Nachrichtendatum					
DTM 00003		Muss	Muss	Muss	
DTM 2005	137 Dokumenten-/Nachrichtendatum/-zeit	X	X	X	
DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [931] [494]	X [931] [494]	X [931] [494]	[494] Das hier genannte Datum muss der Zeitpunkt sein, zu dem das Dokument erstellt wurde, oder ein Zeitpunkt, der davor liegt. [931] Format: ZZZ = +00
DTM 2379	303 CCYYMMDDHHMMZZZ	X	X	X	
Ausführungsdatum					
DTM 00004		Muss [33] √ [34]	Muss [33] √ [34]		[33] Wenn IMD+Z01 vorhanden [34] Wenn IMD+Z02 vorhanden
DTM 2005	203 Ausführungsdatum/-zeit	X	X		
DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [UB1]	X [UB1]		
DTM 2379	303 CCYYMMDDHHMMZZZ	X	X		
Betrachtungszeitintervall					
DTM 00006		Muss [1]	Muss [1]	Muss	[1] Wenn IMD+Z03 vorhanden
DTM 2005	273 Gültigkeitszeitspanne	X	X	X	
DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X	X	X	
DTM 2379	610 CCYYMM	X	X	X	
Abonnement					
IMD 00009		Muss	Muss	Muss	
IMD 7081	Z01 Start Abo	X	X		
	Z02 Ende Abo	X	X		
	Z03 ohne Abo	X	X	X	
Prüfidentifikator					
SG1		Muss	Muss	Muss	
SG1 RFF 00022		Muss	Muss	Muss	
SG1 RFF 1153	Z13 Prüfidentifikator	X	X	X	

EDIFACT Struktur			Beschreibung	Anforder. Liefer- anten- clearing- liste	Anforder. Bilanz- kreiszu- ordnungs- liste	Anforder. Clearing- liste BAS	Bedingung
			Kommunikation von Prüfidentifikator	LF an NB 17202	BKV an NB 17203	BKV an BIKO 17204	
SG1	RFF	1154	17202 Anforderung Lieferantenclearingliste	X			
			17203 Anforderung Bilanzkreiszuordnungslist e		X		
			17204 Anforderung Clearingliste BAS			X	
MP-ID Absender SG2				Muss	Muss	Muss	
SG2	NAD	00023		Muss	Muss	Muss	
SG2	NAD	3035	MS Dokumenten- /Nachrichtenaussteller bzw. -absender	X	X	X	
SG2	NAD	3039	MP-ID	X [61]	X [61]	X [61]	[61] MP-ID nur aus Sparte Strom
SG2	NAD	3055	9 GS1	X	X	X	
			293 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	X	X	
			999 Bis zur endgültigen Veröffentlichung durch die UN/EDIFACT ist vorerst der Code "999" zu verwenden, bis ein offizieller Code vorliegt.	X	X	X	
MP-ID Empfänger SG2				Muss	Muss	Muss	
SG2	NAD	00026		Muss	Muss	Muss	
SG2	NAD	3035	MR Nachrichtenempfänger	X	X	X	
SG2	NAD	3039	MP-ID	X [61]	X [61]	X [61]	[61] MP-ID nur aus Sparte Strom
SG2	NAD	3055	9 GS1	X	X	X	
			293 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	X	X	
			999 Bis zur endgültigen Veröffentlichung durch die UN/EDIFACT ist vorerst der Code "999" zu verwenden, bis ein offizieller Code vorliegt.	X	X	X	
Bilanzierungsgebiet/Regelzo ne SG2							
SG2	LOC	00027			Muss [1]		[1] Wenn IMD+Z03 vorhanden
SG2	LOC	3227	107 Bilanzierungsgebiet		X		[36] Wenn MP-ID in SG2
			231 Regelzone		X [36]		NAD+MR mit Rolle NB nicht vorhanden
SG2	LOC	3225	Bilanzierungsgebiet/Regelzone		X		
Positionsdaten SG29				Muss [2050]	Muss [2050]	Muss [2050]	[2050] Pro Nachricht ist die SG29 genau einmal anzugeben
SG29	LIN	00052		Muss	Muss	Muss	

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Anforder. Liefer- anten- clearing- liste	Anforder. Bilanz- kreiszu- ordnungs- liste	Anforder. Clearing- liste BAS	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	LF an NB 17202	BKV an NB 17203	BKV an BIKO 17204	
SG29 LIN 1082	Positionsnummer	X [903]	X [903]	X [903]	[903] Format: Möglicher Wert: 1
Versionsangabe der Summenzeitreihe SG34					
		Muss [1]		Muss	[1] Wenn IMD+Z03 vorhanden
SG34 RFF 00069		Muss		Muss	
SG34 RFF 1153	AUU Referenz auf eine Zeitreihe	X		X	
SG34 RFF 1154	Version	X		X	
Meldepunkt SG38					
SG38 LOC 00072		Muss Muss		Muss Muss	
SG38 LOC 3227	172 Meldepunkt	X		X	
SG38 LOC 3225	Meldepunkt	X [951] [569]		X [951] [500]	[500] Hinweis: Zählpunkt der BAS [569] Hinweis: MaBiS- Zählpunkt der LF-SZR [951] Format: Zählpunktbezeichnung
Bilanzkreis für Strom SG38					
SG38 LOC 00073			Muss Muss		
SG38 LOC 3227	237 Bilanzkreis		X		
SG38 LOC 3225	Bilanzkreis		X		
Abschnitts-Kontrollsegment UNS					
UNS 00122		Muss	Muss	Muss	
UNS 0081	S Trennung von Positions- und Summenteil	X	X	X	
Nachrichten-Endesegment UNT					
UNT 00123		Muss	Muss	Muss	
UNT 0074	Anzahl der Segmente in einer Nachricht	X	X	X	
UNT 0062	Nachrichten-Referenznummer	X	X	X	

4.5 Reklamation einer Definition

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Reklamation einer Definition	Bedingung
	Kommunikation von Prüfidentifikator	LF an NB 17122	
Nachrichten-Kopfsegment			
UNH 00001		Muss	
UNH 0062	Nachrichten-Referenznummer	X	
UNH 0065	ORDERS Bestellung	X	
UNH 0052	D Entwurfs-Version	X	
UNH 0054	09B Ausgabe 2009 - B	X	
UNH 0051	UN UN/CEFACT	X	
UNH 0057	1.4c Versionsnummer der zugrundeliegenden BDEW-Nachrichtenbeschreibung	X	
Beginn der Nachricht			
BGM 00002		Muss	
BGM 1001	Z55 Reklamation der Übersicht der Definitionen oder einer Definition	X	
BGM 1004	Dokumentennummer	X	
Nachrichtendatum			
DTM 00003		Muss	
DTM 2005	137 Dokumenten-/Nachrichtendatum/-zeit	X	
DTM 2380	Datum oder Uhrzeit oder Zeitspanne, Wert	X [931] [494]	[494] Das hier genannte Datum muss der Zeitpunkt sein, zu dem das Dokument erstellt wurde, oder ein Zeitpunkt, der davor liegt. [931] Format: ZZZ = +00
DTM 2379	303 CCYYMMDDHHMMZZZ	X	
Referenz Nachrichtennummer			
SG1		Muss [65]	[65] Wenn FTX+Z08 vorhanden
SG1 RFF 00015		Muss	
SG1 RFF 1153	ACW Referenznummer einer vorangegangenen Nachricht	X	
SG1 RFF 1154	Nachrichtennummer	X [547]	[547] Hinweis: Dokumentennummer aus BGM+Z60 DE1004 der UTILTS
Referenz Vorgangsnummer			
SG1		Muss [97]	[97] Wenn FTX+Z10 vorhanden
SG1 RFF 00017		Muss	
SG1 RFF 1153	TN Transaktions-Referenznummer	X	
SG1 RFF 1154	Vorgangsnummer	X [536]	[536] Hinweis: Vorgangsnummer aus IDE DE7402 der UTILTS mit BGM+Z59
Prüfidentifikator			
SG1		Muss	
SG1 RFF 00022		Muss	
SG1 RFF 1153	Z13 Prüfidentifikator	X	
SG1 RFF 1154	17122 Reklamation einer Definition	X	
MP-ID Absender			
SG2		Muss	
SG2 NAD 00023		Muss	
SG2 NAD 3035	MS Dokumenten-/Nachrichtenaussteller bzw. -absender	X	
SG2 NAD 3039	MP-ID	X	

EDIFACT Struktur			Beschreibung	Reklamation einer Definition LF an NB 17122	Bedingung
			Kommunikation von Prüfidentifikator		
SG2	NAD	3055	9 GS1	X	
			293 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	
			999 Bis zur endgültigen Veröffentlichung durch die UN/EDIFACT ist vorerst der Code "999" zu verwenden, bis ein offizieller Code vorliegt.	X	
MP-ID Empfänger					
SG2				Muss	
SG2	NAD	00026		Muss	
SG2	NAD	3035	MR Nachrichtenempfänger	X	
SG2	NAD	3039	MP-ID	X	
SG2	NAD	3055	9 GS1	X	
			293 DE, BDEW (Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.)	X	
			999 Bis zur endgültigen Veröffentlichung durch die UN/EDIFACT ist vorerst der Code "999" zu verwenden, bis ein offizieller Code vorliegt.	X	
Positionsdaten					
SG29				Muss [2050]	[2050] Pro Nachricht ist die SG29 genau einmal anzugeben
SG29	LIN	00052		Muss	
SG29	LIN	1082	Positionsnummer	X [903]	[903] Format: Möglicher Wert: 1
SG29	LIN	1229	Z42 Zählzeitdefinition	X	
Beschreibung der Reklamation von Werten und Definitionen					
SG29				Muss	
SG29	FTX	00059		Muss	
SG29	FTX	4451	Z07 Übersicht der Definition fehlt	X	
			Z08 Übersicht der Definition ist unplausibel	X	
			Z09 Ausgerollte Definition fehlt	X	
			Z10 Ausgerollte Definition ist unplausibel	X	
SG29	FTX	4440	Beschreibung der Reklamation	M [99]	[99] Wenn FTX+Z08/Z10 vorhanden
Zugeordnete Zählzeitdefinition					
SG30				Muss [87] \wedge [113]	[87] Wenn FTX+Z09/Z10 vorhanden [113] Wenn LIN DE1229 mit Code Z42 (Zählzeitdefinition) vorhanden
SG30	CCI	00065		Muss	
SG30	CCI	7059	Z39 Code der Zählzeitdefinition	X	
SG30	CCI	7037	Code der Zählzeitdefinition	X	
Abschnitts-Kontrollsegment					
UNS				Muss	
UNS	0081		S Trennung von Positions- und Summenteil	X	
Nachrichten-Endesegment					
UNT				Muss	
		00123			

EDIFACT Struktur	Beschreibung	Reklamation einer Definition LF an NB 17122	Bedingung
UNT 0074	Kommunikation von Prüfidentifikator Anzahl der Segmente in einer Nachricht	X	
UNT 0062	Nachrichten-Referenznummer	X	

5 Änderungshistorie

Änd-ID	Ort	Änderungen		Grund der Anpassung	Status
		Bisher	Neu		
0	Gesamtes Dokument	AHB-Version: 1.0a	AHB-Version: 1.1	Anpassung der Versionsummer	Veröffentlichung 04.05.2026
23	Kapitel 3 Übersicht der Pakete in der ORDERS	Bisheriger Inhalt	Nur noch [1P], [2P] und [3P] in geänderter Fassung vorhanden	Nicht mehr genutzte Pakete in der ORDERS wurden aus der Übersicht entfernt bzw. angepasst.	Veröffentlichung 04.05.2026
12	UNH Versionsnummer im gesamten Dokument	Version 1.4b	Version 1.4c	Anpassung an die aktuelle BDEW-MIG 1.4c, die ab 1.10.26 im deutschen Energiemarkt gültig ist	Veröffentlichung 04.05.2026
25	17132 Anfrage Stammdaten (Strom) LF an NB 17102 Anfrage von Werten LF an NB 17133 Bestellung Änderung Abrechnungsdaten LF an NB 17202 Anforder. Lieferantenclearingliste 17203 Anforder. Bilanzkreiszuordnungsliste 17204 Anforder. Clearingliste BAS 17122 Reklamation einer Definition SG5 Ansprechpartner inkl. Untersegmente	SG5 Ansprechpartner inkl. Untersegmente vorhanden	SG5 Ansprechpartner inkl. Untersegmente nicht vorhanden	Umsetzung des Konsultationsergebnisses des Konzepts „zur Nutzung der Kontaktinformationen des Senders in den EDI@Energy Nachrichtentypen“.	Veröffentlichung 04.05.2026
13	SG2 Marktllokation, Messlokation, Tranche bzw. Ressource	Marktllokation, Messlokation, Tranche bzw. Ressource	Liefer- bzw. Bezugsort	Da in dieser SG2 auch die Netzlokation und weitere Referenzen auf weitere Lokationen übermittelt werden, wird der Name so angepasst, dass er auch für zukünftige ID verwendet werden kann. Der Name der Segmentgruppe passt so auch zur Abbildung in der REQOTE sowie der QUOTES.	Veröffentlichung 04.05.2026