	A	B	C	D	E	F	G	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	AA	BL	BM	BN	BO	BP	BQ	BR	CD	CE	CF	CG	CH	CI	CJ	CK	CL
1								Feldebene							Stationsebene							2. Meldeweg														IEC 60870-5-103				
2																						SA	UW	UW																
3																																								
4	Bemerkung Festlegung nachträglich durch	Vorhanden	Information UW 110/10-kV-Trafo-Schutz Tr1 / Tr1 -E1-Q01-B2	Bef von / Info für	Herkunft aus Funktionsplan (interne Vorgabe)	Gerät	Produktkennzeichen	Ansprechverzögerung	Rückfallverzögerung	Signalverknüpfung	Flatterspere	Steuerung	Display	LED	Signalverknüpfung	Quittierungs- und Löschtaste	Übersichtsbild / Detailbild	Ereignisliste	Gefahrenmeldeliste	Bildschemetext (ist gemäß der WN 37.0001 anzupassen)	Darstellung	2. Meldeweg (Einzelmeldung)	2. Meldeweg (Sammelmeldung)	2. Meldeweg (Lifekontakt)	Messwert	Messbereich	Wandler Messwertteilung	Messwertfaktor	Telegr-Kennung	Telegrammtyp IEC	Norm-ASDU IEC					Geräteadresse	Funktionstyp	Informationsnummer	Typkennung	Wischer Meldung/Pflicht/ Subindex
5																																							
6			Gefahrenmeldung																																					
7		X	Aus Buchholz Kessel	O, Z, N	Z50.0801/F01	-BUn	=T1-TA1-UC1							SE		X		X	X	..... Tr1 AUS BU KESSEL	kom / geh		X								EM	30	IEC103					213	150	43	1	
8		X	Aus Buchholz Lastschalter	O, Z, N	Z50.0801/F01	-BUn	=T1-TA1-UC1							SE		X		X	X	..... Tr1 AUS BU LASTSCH	kom / geh		X								EM	30	IEC103					213	150	42	1	
9		X	Aus Trafo-Diff-Schutz	O, Z, N	Z50.0801/F01	-B20	-E1-Q01-B2-UC1							SE		X		X	X	..... Tr1 AUS DIFF-SCHUTZ	kom / geh		X								EM	30	IEC103					213	150	161	2	
10		X	Trafo-Diff-Schutz gestört (Feldebene)	O, Z	Z50.0801/F01	-B20	-E1-Q01-B2-UC1							SE	1Q							X										IEC103					213	103	5	1	
11		X	Trafo-Diff-Schutz gestört (Stationsebene)	Z, N	Z50.0801/F01	-KF1	-K1-Kn								1Z	X			X	X	..... Tr1 TRAFO-DIFF-SCHUTZ	kom / geh		X								EM	30	IEC103									
12		X	Kommunikation zwischen Feldgerät und LZG gestört (Trafo-Diff.-Schutz) Anregung 2.MW über LZG	Z	Z50.0801/F01	-B20	-E1-Q01-B2-UC1								1Q		X																IEC103									
13		X	Melde-/Messwertsperre	O, Z	Z50.0801/F01	-B20	-E1-Q01-B2-UC1							SE	1Q																	EM	30	IEC103					213	176	20	1	
14		X	Lifekontakt (Trafo-Diff.-Schutz)		Z50.0801/F01	-B20	-E1-Q01-B2-UC1																		X																	
15		X																																						
16		X				Datum		UW XXXXXXXX																																		
17		X				Bearb.		110/10-kV-Anlage																																		
18		X		28.06.2023		Gepr.						Tr1	/	Tr1																										
19		X	Änderung	Datum	Name	Norm		Urspr.:				Ers.f.:																												

HAMBURGER ENERGIENETZE