



-X3.1 -Transferklemmleiste  
 -X3.2 -Schutzklemmleiste  
 -X5.1 -Meldeklemmleiste für Kunden  
 -X0 -Übertragungstechnik Klemmleiste

1) Anschaltung über Sicherung -F4 des Revisionshausanschlusses, wenn keine Übertragungstechnik (DüNe) vorhanden ist  
 2) Ausführung nur, wenn Übertragungstechnik (Düne) vorhanden ist

Kabelnummer	Ader	Anschluss MS-Anlage	Anschluss Schutzschrank
-W01 Typ: NYY-J 7x2,5mm <sup>2</sup>  max. Leitungslänge 10m	1	=Übergabefeld -X3.1 :1	=Schutzschrank -X3.2 :1
	2	=Übergabefeld -X3.1 :2	=Schutzschrank -X3.2 :2
	3	=Übergabefeld -X3.1 :3	=Schutzschrank -X3.2 :3
	4	=Übergabefeld -X3.1 :4	=Schutzschrank -X3.2 :4
	5	=Übergabefeld -X3.1 :5	=Schutzschrank -X3.2 :5
	6	=Übergabefeld -X3.1 :6	=Schutzschrank -X3.2 :6
	PE	=Übergabefeld -X3.1 :7	=Schutzschrank -X3.2 :6a
-W02 Typ: NYY-O 2x2,5mm <sup>2</sup> max. Leitungslänge 10m	1	=Übergabefeld -X3.1 :8	=Schutzschrank -X3.2 :13
	2	=Übergabefeld -X3.1 :9	=Schutzschrank -X3.2 :14
-W03 Typ: NYY-O 4x1,5mm <sup>2</sup>	1	=Übergabefeld -X3.1 :10	=Schutzschrank -X3.2 :26
	2	=Übergabefeld -X3.1 :11	=Schutzschrank -X3.2 :29
	3	=Übergabefeld -X3.1 :12	=Schutzschrank -X3.2 :31
	4	=Übergabefeld -X3.1 :13	=Schutzschrank -X3.2 :34
-W04 Typ: NYY-O 4x1,5mm <sup>2</sup>	1	=Übergabefeld -X3.1 :14	=Schutzschrank -X3.2 :30
	2	=Übergabefeld -X3.1 :15	=Schutzschrank -X3.2 :36
	3	Reserve	Reserve
	4	Reserve	Reserve
-W05 Typ: NYY-O 14x1,5mm <sup>2</sup>	1	=Übergabefeld -X3.1 :16	=Schutzschrank -X5.1 :3
	2	=Übergabefeld -X3.1 :24	=Schutzschrank -X5.1 :10
	3	=Übergabefeld -X3.1 :26	=Schutzschrank -X5.1 :12
	4	=Übergabefeld -X3.1 :27	=Schutzschrank -X5.1 :13
	5	=Übergabefeld -X3.1 :28	=Schutzschrank -X5.1 :14
	6	=Übergabefeld -X3.1 :29	=Schutzschrank -X5.1 :15
	7	=Übergabefeld -X3.1 :30	=Schutzschrank -X5.1 :16
	8	=Übergabefeld -X3.1 :31	=Schutzschrank -X5.1 :17
	9	=Übergabefeld -X3.1 :32	=Schutzschrank -X5.1 :18
	10	=Übergabefeld -X3.1 :33	=Schutzschrank -X5.1 :19
	11	=Übergabefeld -X3.1 :34	=Schutzschrank -X5.1 :20
	12	=Übergabefeld -X3.1 :35	=Schutzschrank -X5.1 :21
	13	=Übergabefeld -X3.1 :36	=Schutzschrank -X5.1 :22
	14	=Übergabefeld -X3.1 :37	=Schutzschrank -X5.1 :23
-W06 Typ: NYY-J 3x1,5mm <sup>2</sup>	1	=YM1 -X0 :1b	=Schutzschrank -X3.2 :17
	2	=YM1 -X0 :2b	=Schutzschrank -X3.2 :21
	3	=YM1 -X0 :PE	=Schutzschrank -X3.2 :PE
-W07 Typ: LIYCY 5x0,25 mm <sup>2</sup>	1	=YM1 -X0 :PE	=Schutzschrank -X3.2 :PE
	2	Reserve	Reserve
	3	Reserve	Reserve
	4	=YM1 -X0 :8	=Schutzschrank -X3.2 :A
	5	=YM1 -X0 :11	=Schutzschrank -X3.2 :B

R02	Verweise	26.02.2026	Rosenau	Datum	04.02.2026	Stromnetz Berlin GmbH Kundenstation mit offener Ringkabelversorgung	Stromnetz Berlin	UMZ Powersave RN Anbindung des Schutzschrankes an MS-Anlage und Übertragungstechnik	SUT-001-Rev.3
R01	Design	06.02.2026	Rosenau	Bearb.	Rosenau				
R03	Klemmleiste	29.05.2026	Rosenau	Geprüft	Backmann				
Ausgabe	Änderung	Datum	Name	Norm			Ers. D.	Bild 2.1	Bl.1 v. 1 Bl.