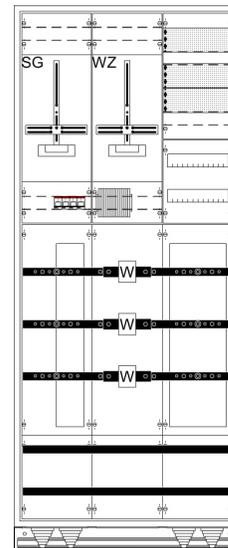


Mess- und Wandlerschrank – Schalt- und Verteilerplan

Typenbezeichnung:	WX32KK11L
Materialnummer:	2CPX056147R9999 https://new.abb.com/products/2CPX056147R9999/WX32KK11L
Netzbetreiber:	Universal
Referenznorm:	DIN EN 61439-1/-2 (VDE660-600-1/-2) VDE-AR-N 4100:2019-04
Aufstellungsort / Umgebung:	Innenraum/Ortsfest
Schranktyp/IP-Schutzart/Abmessungen (HxBxT):	TX312S - IP55 - 1850x800x400mm
Bemessungsspannung U_e :	230/400 V AC
Bemessungsfrequenz:	50 Hz
Netzsystem:	TN - S
Schutzklasse:	II
Bemessungsisolationsspannung U_i :	690V
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit U_{imp} :	6kV
Bemessungskurzschlussstrom I_{cc} :	50 kA, bei Verwendung von ABB Inline II Leisten 1x NH3 mit 630 A Sicherungen im Zugang
Bemessungsstrom:	420 A nach DIN EN 61439-1/-2 (VDE660-600-1/-2); $\Delta t=30K$
Leitung Zugang/Abgang:	unten/unten
Wandlerlasche	mit Schiene, 170 x 40 x 10 mm, Lochabstand 130 mm, vernickelt, DIN 42600-2 Form A



Beim Anschluss einer Leitung an das Sammelschienensystem muss ein Abstand von 5,5mm zwischen der Isolierung der Leitung und benachbarten blanken Sammelschienen incl. Klemmen eingehalten werden.

Drehmomente der einzelnen Betriebsmittel beachten. Schrauben an Kupferschienen: M4 mit 2,0 Nm; M5 mit 3,0 Nm; M6 mit 5,5 Nm; M8 mit 15 Nm; M10 mit 30 Nm; M12 mit 60 Nm

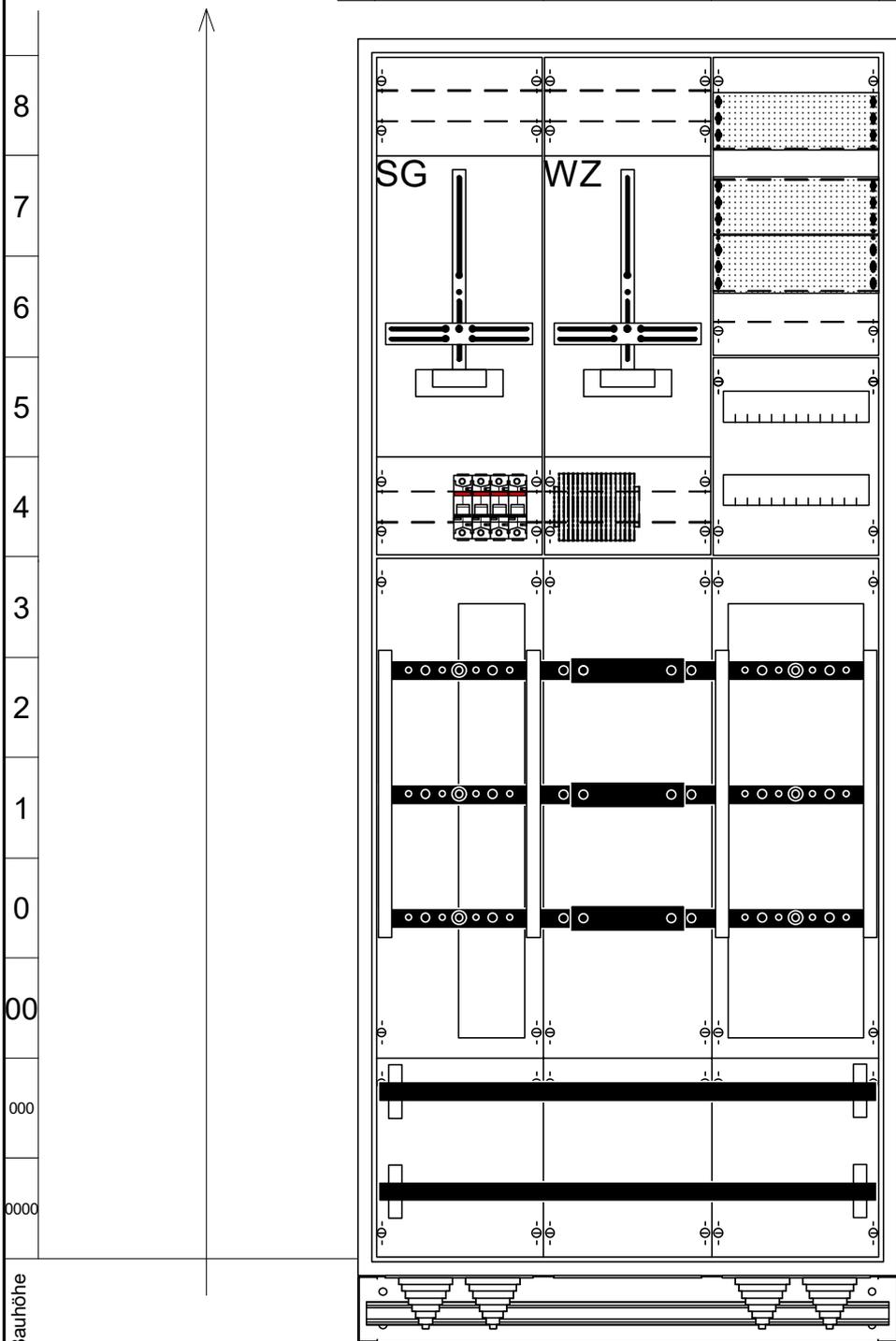
Produktionsvorlage

MuW Kompetschrank

Typbezeichnung: WX32KK11L

Materialnummer: 2CPX056147R9999

Materialnr. °2CPT...				
Abdeckung *2CPX0...R9999 °2CPT...				



Abdeckung *2CPX0...R9999 °2CPT...				
Feldbreite	1	2	3	4

Kurzzeichen nach Legende; Maße in mm

Weitergabe sowie Vervielfältigung dieser Unterlage, Verwertung und Mitteilung ihres Inhalts nicht gestattet, sowie nicht ausdrücklich zugestanden. Zuwiderhandlungen verpflichten zu Schadenersatz. Alle Rechte für den Fall der Patenterteilung oder Gebrauchsmuster-Eintragung vorbehalten.

			erstellt :	A.H.	16.12.2022	Änderungsindex: WX32KK11L_Z0
			geprüft :	A.S.	14.12.2023	
			freigeg.:	A.K.	14.12.2023	
Änderung	Name	Datum	Name	Datum	STRIEBEL & JOHN EIN UNTERNEHMEN DER ABB-GRUPPE	

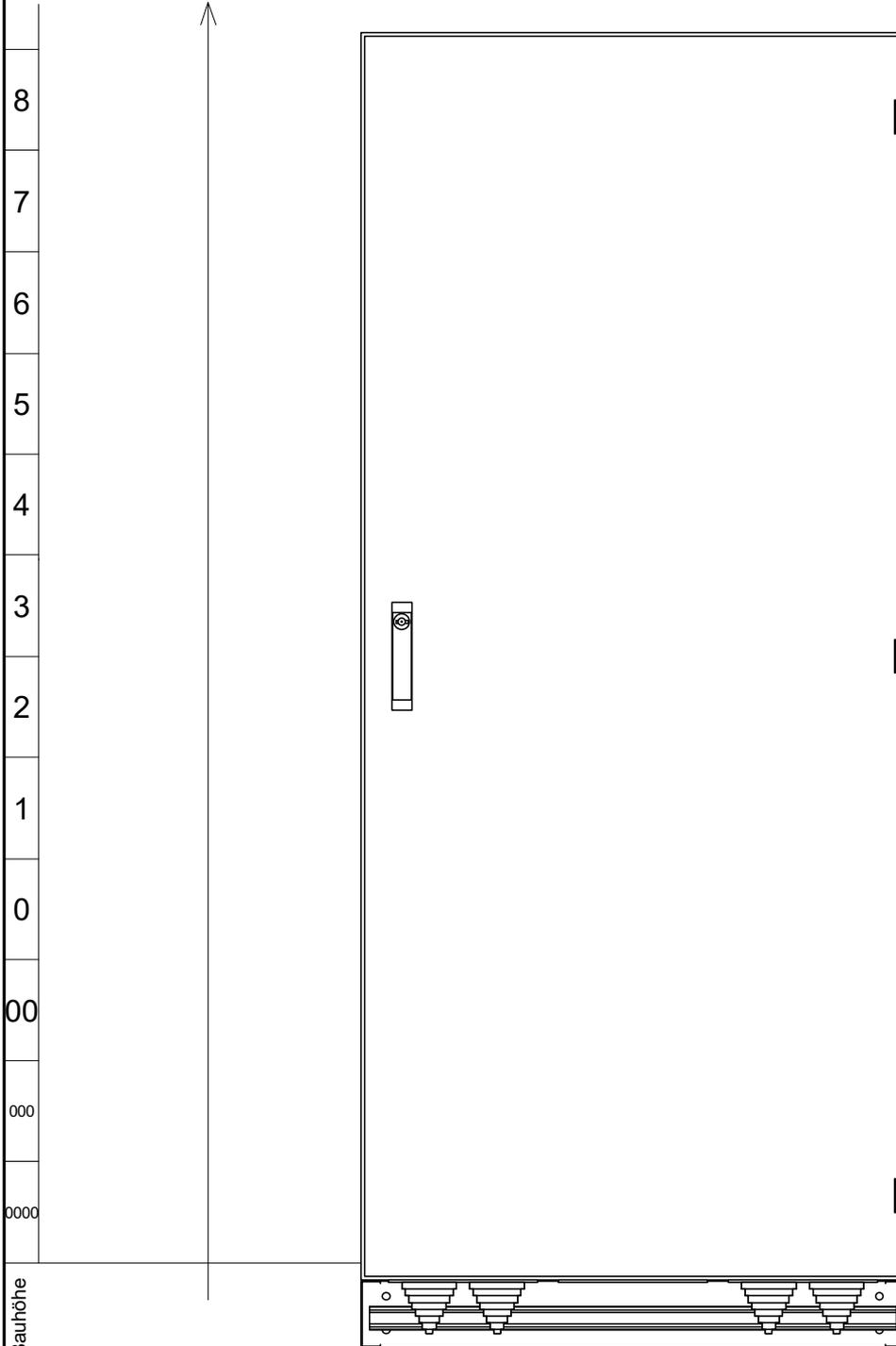
Produktionsvorlage

MuW Kompetschrank

Typbezeichnung: WX32KK11L

Materialnummer: 2CPX056147R9999

Materialnr. °2CPT...					
Abdeckung *2CPX0...R9999 °2CPT...					



Abdeckung *2CPX0...R9999 °2CPT...					
Feldbreite	1	2	3	4	5

Kurzzeichen nach Legende; Maße in mm

Weitergabe sowie Vervielfältigung dieser Unterlage, Verwertung und Mitteilung ihres Inhalts nicht gestattet, sowie nicht ausdrücklich zugestanden. Zuwiderhandlungen verpflichten zu Schadenersatz. Alle Rechte für den Fall der Patenterteilung oder Gebrauchsmuster-Eintragung vorbehalten.

			erstellt :	A.H.	16.12.2022	Änderungsindex: WX32KK11L_Z0		
			geprüft :	A.S.	14.12.2023		STRIEBEL & JOHN	=
			freigegeben :	A.K.	14.12.2023			+
Änderung	Name	Datum		Name	Datum	EIN UNTERNEHMEN DER ABB-GRUPPE	Blatt: 1 v. 1 Bl.	