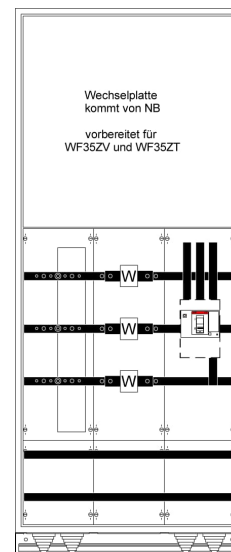


Mess- und Wandlerschrank – Schalt- und Verteilerplan

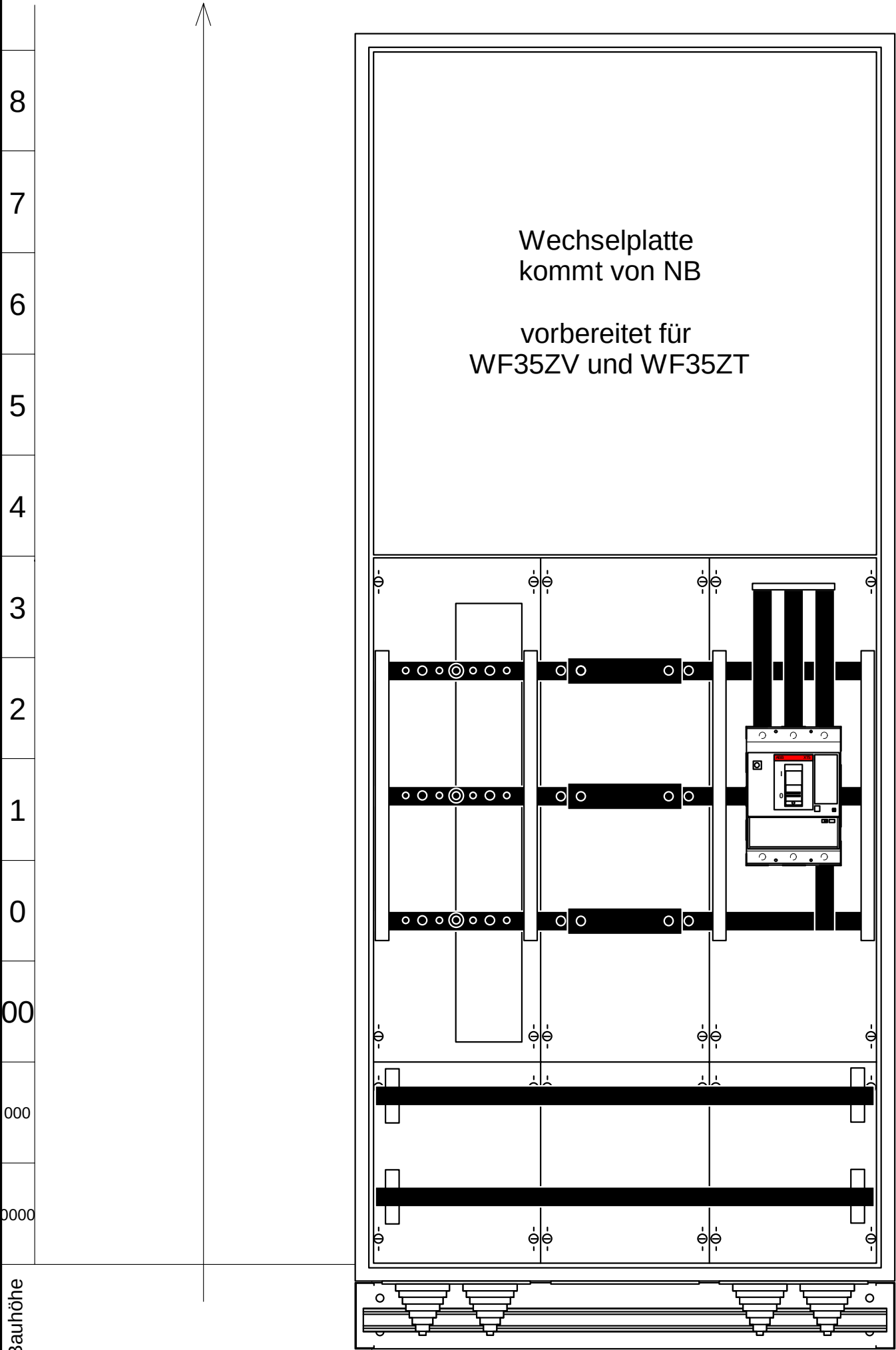
Typenbezeichnung:	WX32K2S
Materialnummer:	2CPX056089R9999 https://new.abb.com/products/2CPX056089R9999/WX32K2S
Netzbetreiber:	Bayernwerk
Referenznorm:	DIN EN 61439-1/-2
Aufstellungsort / Umgebung:	Innenraum/Ortsfest
Schranktyp/IP-Schutzart/Abmessungen (HxBxT):	TX312S / IP55 / 1850x800x400mm
Bemessungsspannung U_e :	230/400 V AC
Bemessungsfrequenz:	50 Hz
Netzsystem:	TN - S
Schutzklasse:	II
Bemessungsisolationsspannung U_i :	690V
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit U_{imp} :	6kV
Bemessungs Kurzschlussstrom I_{cc} :	50 kA, bei Verwendung von ABB Inline II Leisten 1x NH3 mit 630 A Sicherungen im Zugang
Bemessungsstrom:	400 A nach DIN EN 61439-1/-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 1,5Nm; M5 mit 2,5Nm; M6 mit 4,5Nm; M8 mit 10Nm; M10 mit 20Nm; M12 mit 40Nm

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



Abdeckung					
Feldbreite	1	2	3	4	5

Kurzzeichen nach Legende; Maße in mm

