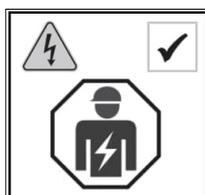
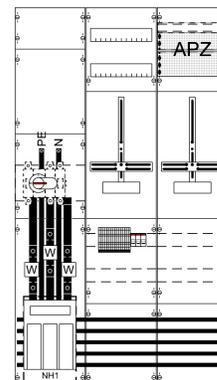


Mess- und Wandlerfeld – Schalt- und Verteilerplan

Typenbezeichnung:	WF39KW14
Materialnummer:	2CPX056026R9999 https://new.abb.com/products/2CPX056026R9999/WF39KW14
Netzbetreiber:	Netze BW
Referenznorm:	DIN EN 61439-1/-2
Aufstellungsort / Umgebung:	Innenraum/Ortsfest
Schrantyp/IP-Schutzart/Abmessungen (HxBxT):	A39 / IP44 / 1400x800x215 mm TG309S / IP55 / 1400x800x225mm
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} :	20 kA
Bemessungsstrom:	200 A nach DIN EN 61439-1/-2; $\Delta t=30K$
Leitung Zugang/Abgang:	unten/oben
Wandlerlasche	mit Schiene, 170 x 30 x 5 mm, Lochabstand 130 mm



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

Produktionsvorlage

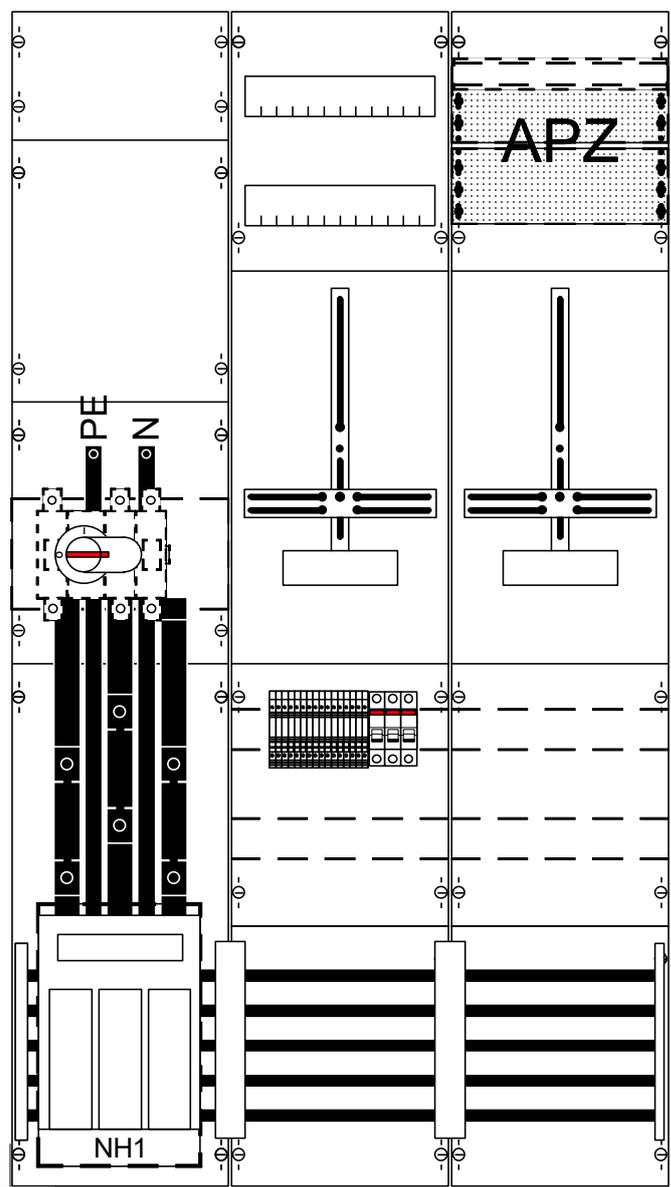
MuW Komplettfeld

Typbezeichnung: WF39KW14

Materialnummer: 2CPX056026R9999

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

5
4
3
2
1
0
00
000



Bauhöhe

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.	16.10.2023	Änderungsindex: WF39KW14_Z3		
			geprüft :	A.S.	16.10.2023		STRIEBEL & JOHN	=
			freigeg.:	A.K.	16.10.2023			+
Änderung	Name	Datum		Name	Datum	EIN UNTERNEHMEN DER ABB-GRUPPE	Blatt: 1 v. 1 Bl.	