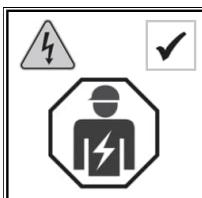
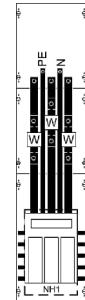


Wandlerfeld – Schalt- und Verteilerplan

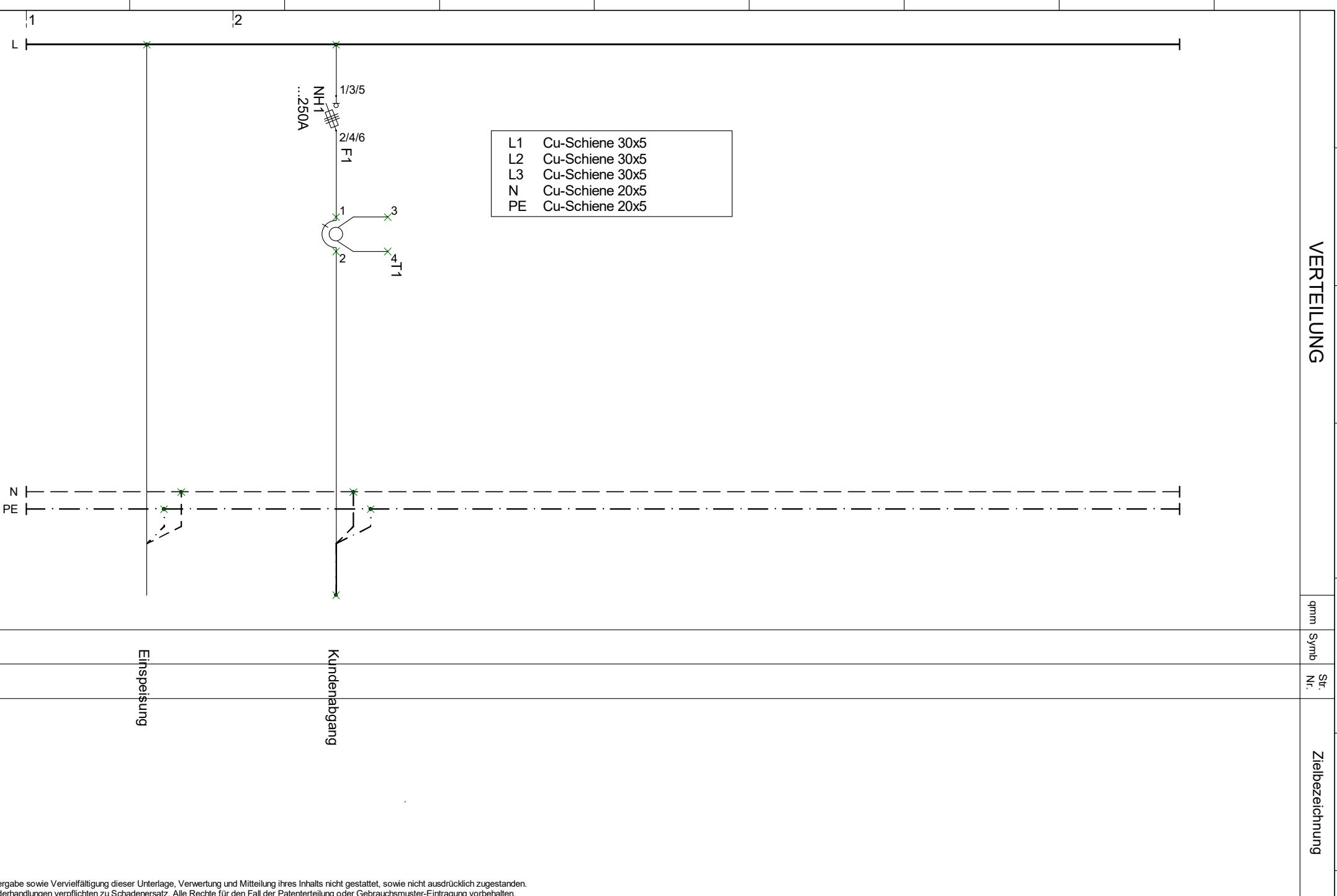
Typenbezeichnung:	WF17WU44
Materialnummer:	2CPX056008R9999 https://new.abb.com/products/2CPX056008R9999/WF17WU44
Netzbetreiber:	Universal
Referenznorm:	DIN EN 61439-1/-2
Aufstellungsort / Umgebung:	Innenraum/Ortsfest
Schranktyp/IP-Schutzart/Abmessungen (HxBxT):	A17 / IP44 / 1100x300x215 mm TG107S / IP55 / 1100x300x225mm
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; Δt=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

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



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

Zusammenhangsverhältnisse der beschriebenen Produkte für den Anwendungsbereich der Verarbeitung von Erzeugnissen aus Holz				
		erstellt:	A.H.	09.10.2023
		geprüft:	A.S.	09.10.2023
		freigegeb.:	A.K.	09.10.2023
Änderung	Name	Datum	Name	Datum

STRIEBEL & JOHN

EIN UNTERNEHMEN DER ABB-GRUPPE

Am Fuchsgraben 2-3
77880 Sasbach
Tel: +49 7841/609-0
Fax: +49 7841/609-400

WF17WU44_Z0
Produktionsvorla

Produktionsvorlage

Wandlerfeld

Typbezeichnung: WF17WU44

Materialnummer: 2CPX056008R9999

	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.
Zu widerhandlungen verpflichten zu Schadenersatz. Alle Rechte für den Fall der Patenterteilung oder Gebrauchsmuster-Eintragung vorbehalten.

			erstellt:	A.H.	09.10.2023	Anderungsindex: WF17WU44_Z0
			geprüft:	A.S.	09.10.2023	=
			freigeg.:	A.K.	09.10.2023	+
Änderung	Name	Datum		Name	Datum	Blatt: 1 v. 2 Bl.

STRIEBEL & JOHN
EIN UNTERNEHMEN DER ABB-GRUPPE