Kundenplan

Schalt- und Verteilerplan

Wandlerfeld

Typenbezeichnung: KA4061

Materialnummer:	2CPX034210R9999
Netzbetreiber:	Universal und TAB gleiche

Feld:

Bemessungsströme:

der Schaltgeräte und Leiter:		250 A	
nach DIN EN 61439-2 (VDE0600-660-2):		200 A bei 25°C Umgebungstemperatur	
		Im Schrank (HxBxT):	1100x300x215mm
nach DIN VDE 0603-2-2 (Aussetzbetr. DIN 18015-1):		A (A)	
Direktmessung/en:			
Verlustleistung incl. Zähler, Wandler u. Sicherungen:		125 W bei 250 A	
Bemessungsspannung:	230/400V	Leitung Zugang:	unten
Bemessungsfrequenz:	50 Hz	Leitung Abgang:	oben
Netzsystem:	TN - S	Verschmutzugsgrad:	III
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit: 6kV		Überspannungskategorie:	IV

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

Schrank:

Schrankart:	-	Aufstellungsort:	Innenraum/Ortsfest
Basisgehäuse:	-	Schrankmaß (HxBxT):	1050x250mm
Schutzart:	-	Schutzklasse:	-
-			
Tür:	-		
Türverschluss:	-		
Farbe:	-		

Sachbearbeiter:	A. Hardt	Änderungsstand:	KA4061_Z1
Datum:	09.10.2023	Mat.Nr. Kundenplan:	126975

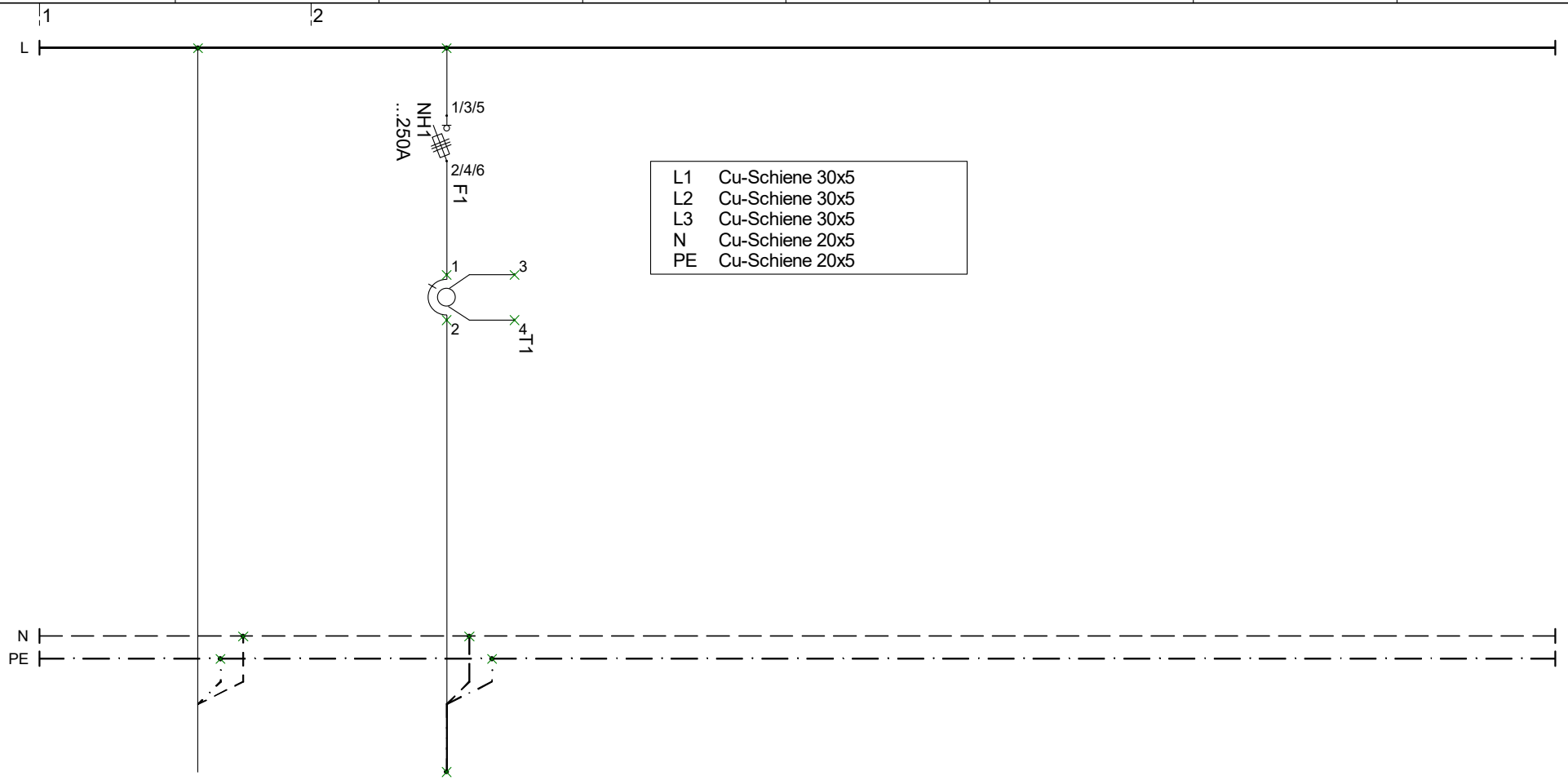
Genehmigungsvermerk:

Unterschrift / Firmenstempel:

Datum:

ABB STRIEBEL & JOHN GmbH
Am Fuchsgraben 2-3
77880 Sasbach
GERMANY
Telefon 07841 609-0
Telefax 07841 609-400
www.striebelundjohn.com
E-Mail: info.desuj@de.abb.com

STRIEBEL & JOHN
EIN UNTERNEHMEN DER ABB-GRUPPE



VERTEILUNG

qmm | Symb | Str. Nr. | Zielbezeichnung

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.Hardt	05.11.2015
			geprüft:	M.Armbruster	05.11.2015
			freigeg.:	A.Kühdorf	05.11.2015
Änderung	Name	Datum		Name	Datum

Typenbezeichnung KA4061
Materialnummer 2CPX034210R9999
Wandlerfeld

STRIEBEL & JOHN
EIN UNTERNEHMEN DER ABB-GRUPPE
Am Fuchsgraben 2-3
77880 Sasbach
Tel: +49 7841/609-0
Fax: +49 7841/609-400

KA4061_Z0

Produktionsvorlage

= | + | Bl. 1 v. 1 Bl.

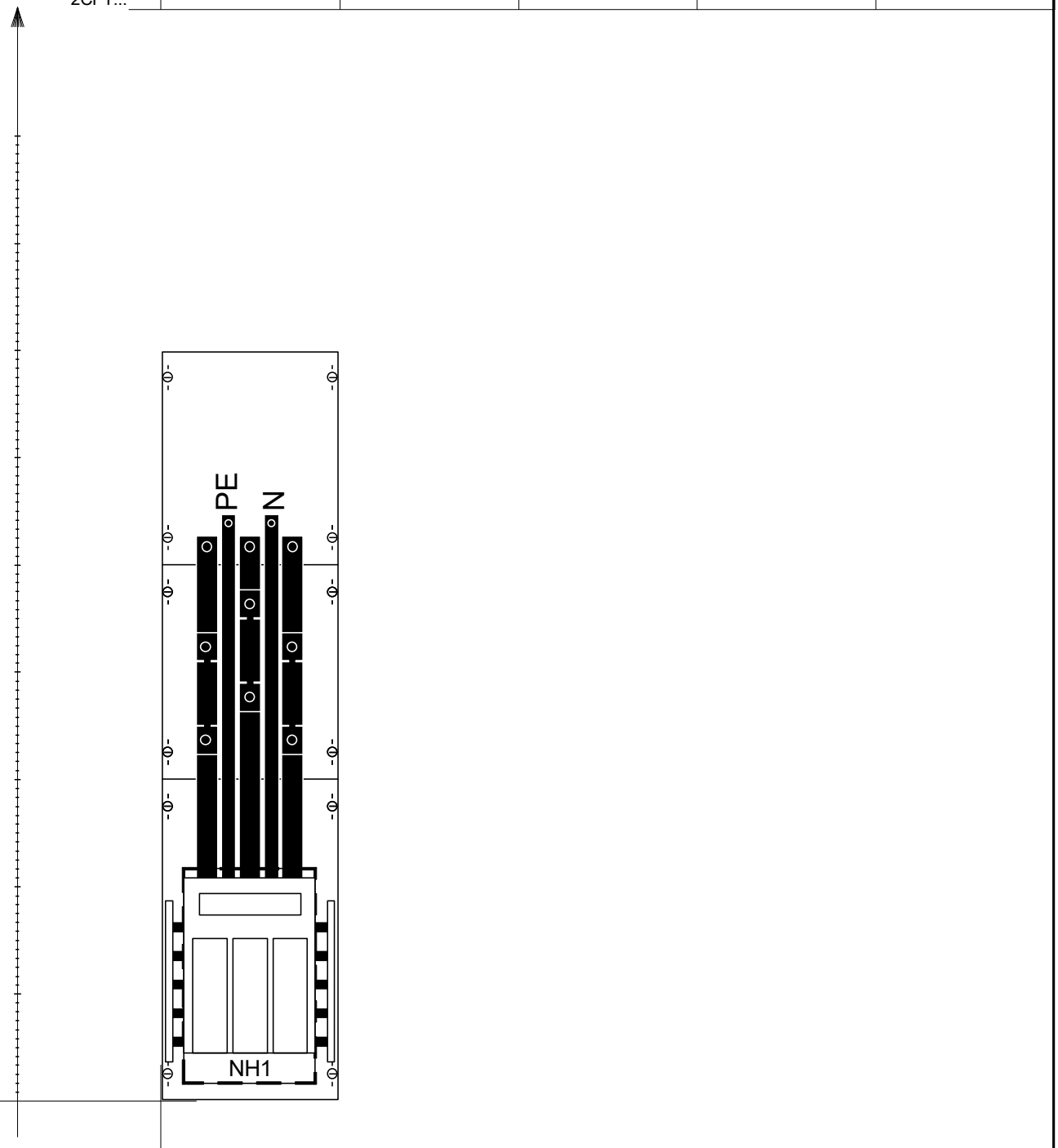
Produktionsvorlage

Wandlerfeld

Typbezeichnung: KA4061

Materialnummer: 2CPX034210R9999

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.Hardt	05.11.2015	Änderungsindex: KA4061_Z0	
			geprüft :	M.Armbruster	05.11.2015	STRIEBEL & JOHN EIN UNTERNEHMEN DER ABB-GRUPPE	= +
			freigeg. :	A.Kühdorf	05.11.2015		Blatt: 1 v. 2 Bl.
Änderung	Name	Datum		Name	Datum		