

Kundenplan

Schalt- und Verteilerplan

Mess- und Wandlerfeld

Typenbezeichnung:**KA4263**

Materialnummer:

2CPX033089R9999

Netzbetreiber:

Energienetz Mitte GmbH
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

nach DIN VDE 0603-2-2 (Aussetzbetr. DIN 18015-1):

Im Schrank (HxBxT): 1100x550x215mm

Direktmessung/en:

A (A)

Verlustleistung incl. Zähler, Wandler u. Sicherungen:

162 W bei 250 A

Bemessungsspannung: 230/400V

Leitung Zugang: unten

Bemessungsfrequenz: 50 Hz

Leitung Abgang: oben

Netzsystem: TN - S

Verschmutzungsgrad: 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): 1050x500mm

Schutzart: -

Schutzklasse: -

-

Tür: -

Türverschluss: -

Farbe: -

Sachbearbeiter: A. Hardt

Änderungsstand: KA4263_Z1

Datum: 31.10.2023

Mat.Nr. Kundenplan: 128541

Genehmigungsvermerk:

Unterschrift / Firmenstempel:

Datum:

ABB STRIEBEL & JOHN GmbH

Am Fuchsgraben 2-3

77880 Sasbach

GERMANY

Telefon 07841 609-0

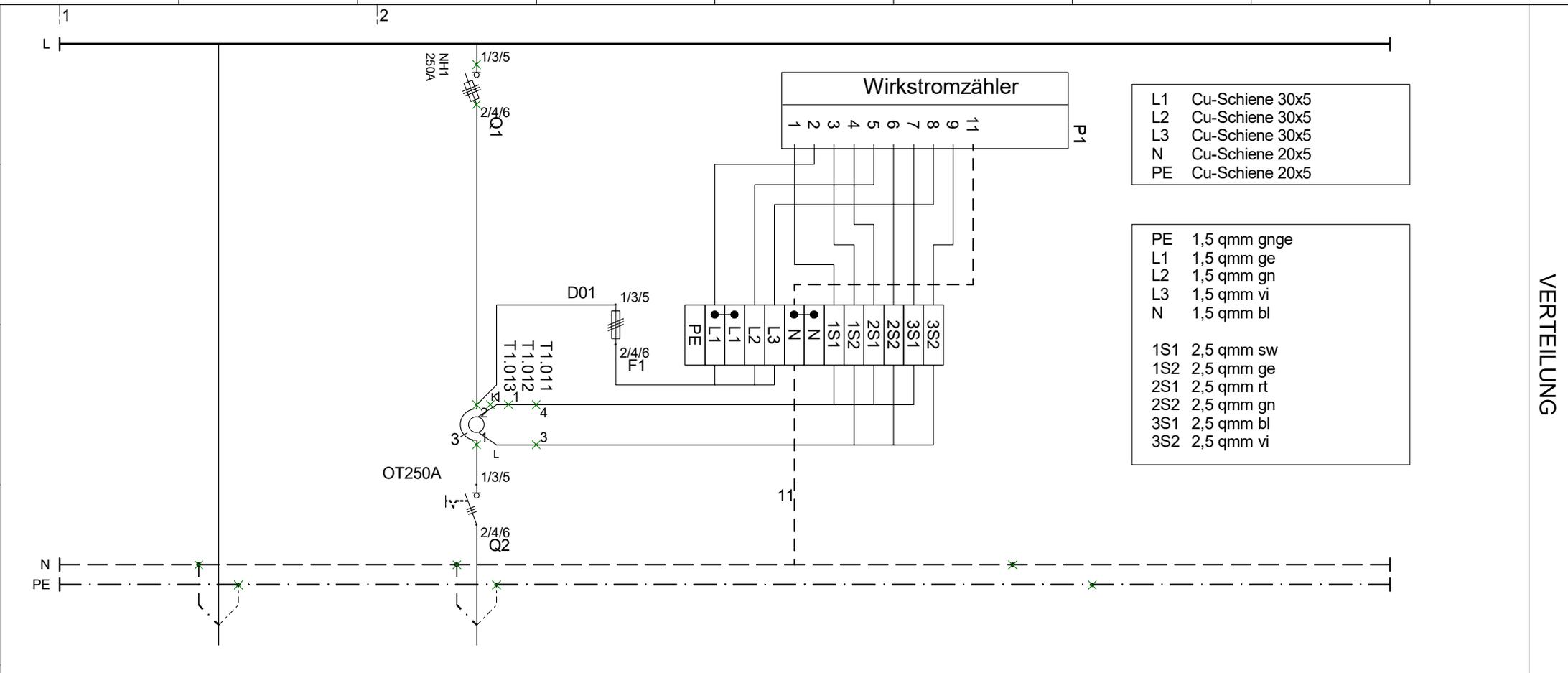
Telefax 07841 609-400

www.striebelundjohn.com

E-Mail: info.desuj@de.abb.com

STRIEBEL & JOHN

EIN UNTERNEHMEN DER ABB-GRUPPE



- L1 Cu-Schiene 30x5
- L2 Cu-Schiene 30x5
- L3 Cu-Schiene 30x5
- N Cu-Schiene 20x5
- PE Cu-Schiene 20x5

- PE 1,5 qmm gnge
- L1 1,5 qmm ge
- L2 1,5 qmm gn
- L3 1,5 qmm vi
- N 1,5 qmm bl

- 1S1 2,5 qmm sw
- 1S2 2,5 qmm ge
- 2S1 2,5 qmm rt
- 2S2 2,5 qmm gn
- 3S1 2,5 qmm bl
- 3S2 2,5 qmm vi

VERTEILUNG

qmm
Symb
Str.
Nr.

Zielbezeichnung

VNB-Einspeisung

Kunden-Abgang

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.

21.10.2002 7 04	erstellt:	A.H.	31.10.2023
11.09.2004 7 05	geprüft:	A.S.	31.10.2023
	freigegeben:	A.K.	31.10.2023
Änderung	Name	Datum	Name Datum

Typenbezeichnung KA4263
 Materialnummer 2CPX033089R9999
 MuW Komplettfeld

STRIEBEL & JOHN
 EIN UNTERNEHMEN DER ABB-GRUPPE

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

KA4263_Z1	=
Produktionsvorlage	+ Bl. 1 v.
	1 Bl.

Produktionsvorlage

MuW Komplettfeld

Typbezeichnung: KA4263

Materialnummer: 2CPX033089R9999

Materialnr.
°2CPT...

Abdeckung
*2CPX0...R9999
°2CPT...

5

4

3

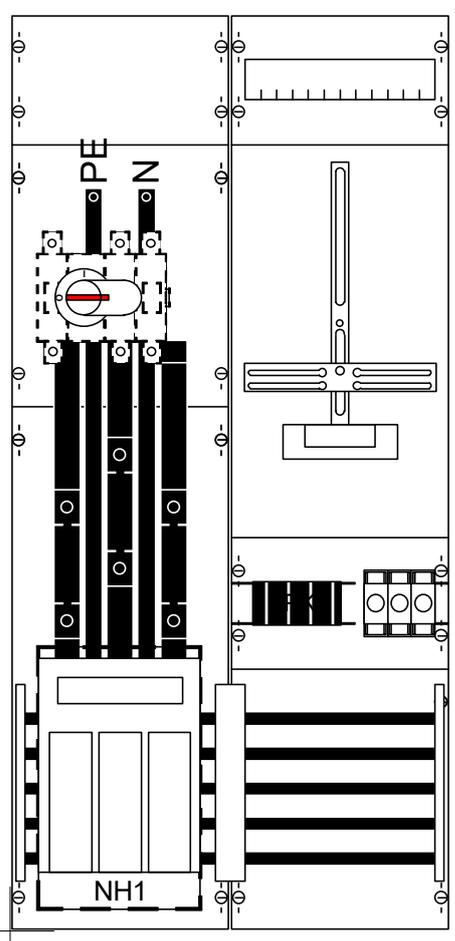
2

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.	31.10.2023	Änderungsindex: KA4263_Z1		
			geprüft :	A.S.	31.10.2023		STRIEBEL & JOHN	=
			freigeg. :	A.K.	31.10.2023			+
Änderung	Name	Datum		Name	Datum	EIN UNTERNEHMEN DER ABB-GRUPPE	Blatt: 1 v. 1 Bl.	