

Kundenplan

Schalt- und Verteilerplan

Wandlerfeld

Typenbezeichnung:**KA4065**

Materialnummer:

2CPX034213R9999

Netzbetreiber:

Universal

-

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):

100 A (A)

Direktmessung/en:

Verlustleistung incl. Zähler, Wandler u. Sicherungen:

138 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):

1050x250mm

Schutzart:

-

Schutzklasse:

-

-

Tür:

-

Türverschluss:

-

Farbe:

-

Sachbearbeiter:

A. Hardt

Änderungsstand:

KA4065_Z1

Datum:

26.09.2023

Mat.Nr. Kundenplan:

126978

Genehmigungsvermerk:

Unterschrift / Firmenstempel:

Datum:

ABB STRIEBEL & JOHN GmbH

Am Fuchsgraben 2-3

77880 Sasbach

GERMANY

Telefon 07841 609-0

Telefax 07841 609-400

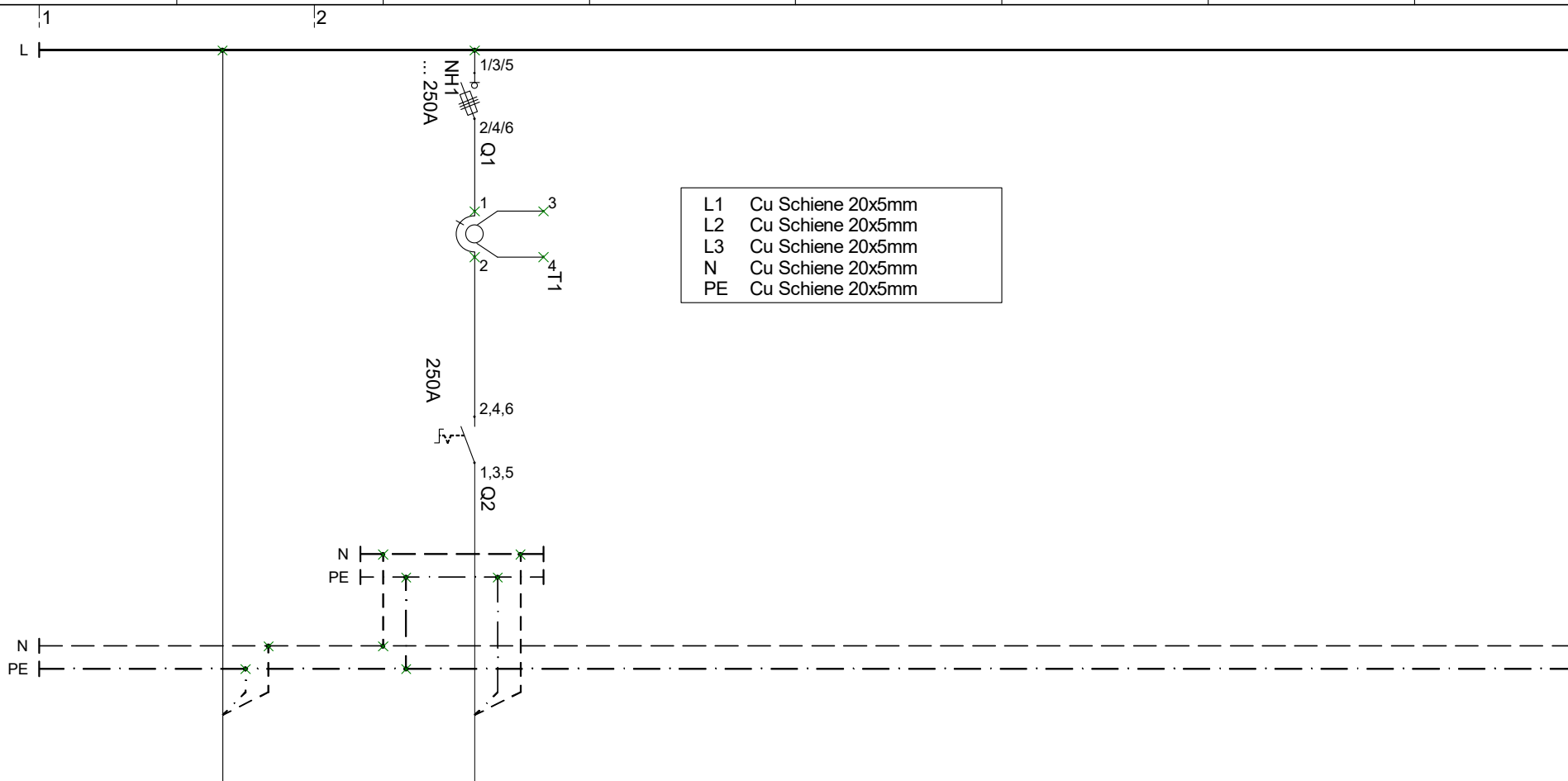
www.striebelundjohn.com

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

STRIEBEL & JOHN

EIN UNTERNEHMEN DER ABB-GRUPPE

VERTEILUNG



- L1 Cu Schiene 20x5mm
- L2 Cu Schiene 20x5mm
- L3 Cu Schiene 20x5mm
- N Cu Schiene 20x5mm
- PE Cu Schiene 20x5mm

gmm
Symb
St.
Nr.

Zielbezeichnung

Einspeisung
auf Sammelschienen
im Feld daneben

Kundenabgang

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.	26.09.2023	Typenbezeichnung	KA4065	STRIEBEL & JOHN Am Fuchsgraben 2-3 77880 Sasbach Tel: +49 7841/609-0 Fax: +49 7841/609-400	KA4065_Z0	=
			geprüft:	A.S.	26.09.2023	Materialnummer	2CPX034213R9999			+
			freigegeben:	A.K.	26.09.2023	Wandlerfeld			Bl. 1 v.	1 Bl.
Änderung	Name	Datum		Name	Datum				Produktionsvorlage	

STRIEBEL & JOHN
EIN UNTERNEHMEN DER ABB GRUPPE

v. 1	Bl.
------	-----