

Kundenplan

Schalt- und Verteilerplan

Mess- und Wandlerfeld

Typenbezeichnung:

KA4256Z

Materialnummer:

2CPX035075R9999

Netzbetreiber:

Netze BW
und TAB gleiche

Feld:

Bemessungsströme:

der Schaltgeräte und Leiter:

250 A

nach DIN EN 61439-2 (VDE0600-660-2):

250 A bei 25°C Umgebungstemperatur

Im Schrank (HxBxT): 1100x800x215mm

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

- A (A)

Direktmessung/en:

Verlustleistung incl. Zähler, Wandler u. Sicherungen:

70 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):

1050x750mm

Schutzart:

-

Schutzklasse:

-

-

Tür:

-

Türverschluss:

-

Farbe:

-

Sachbearbeiter:

A. Hardt

Änderungsstand:

KA4256Z_Z2

Datum:

08.03.2024

Mat.Nr. Kundenplan:

131970

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

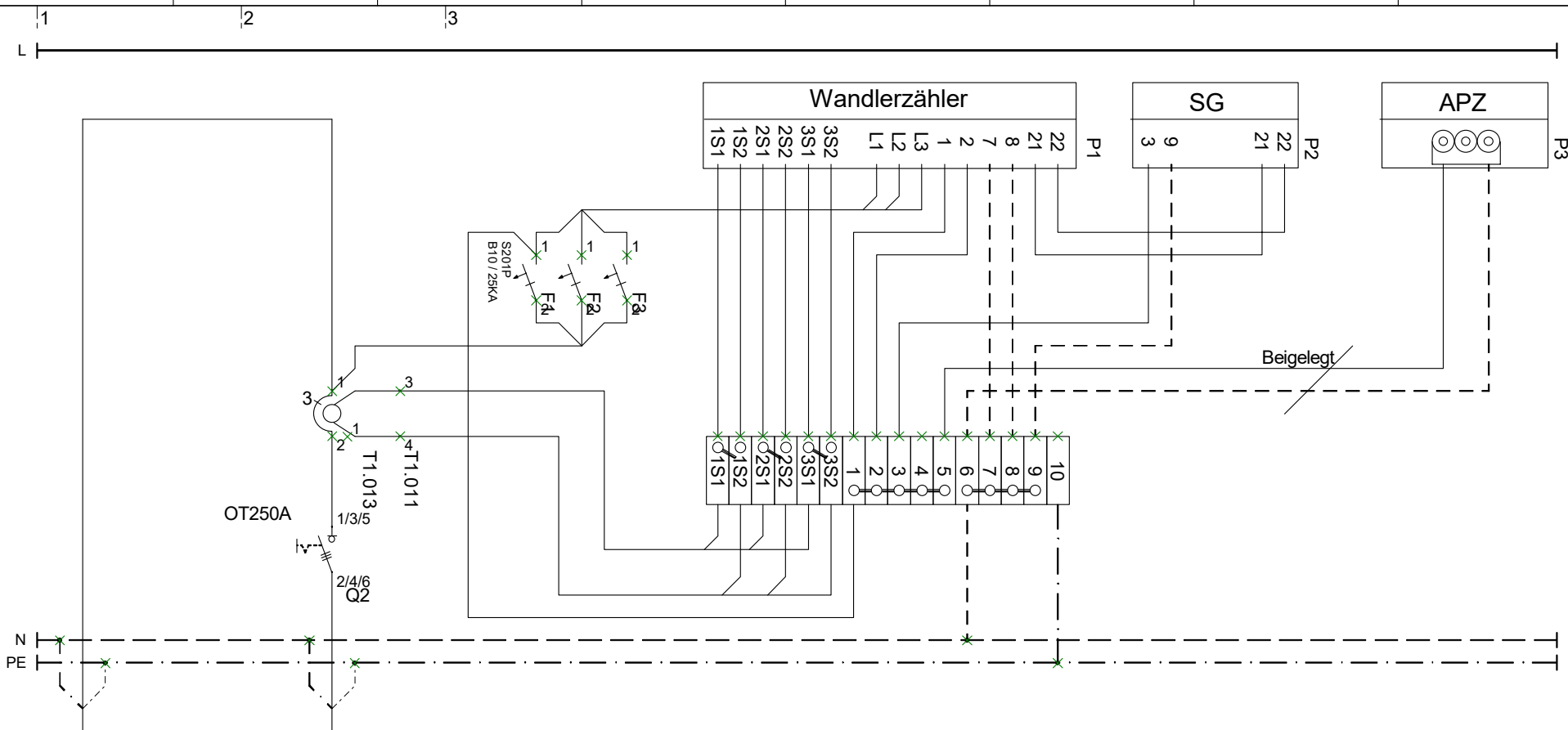
STRIEBEL & JOHN

Ein Unternehmen der ABB-Gruppe

VERTEILUNG

qmm
Symb
Str.
Nr.

Zielbezeichnung



- L1 Cu-Schiene 25...30x5
- L2 Cu-Schiene 25...30x5
- L3 Cu-Schiene 25...30x5
- N Cu-Schiene 20x5
- PE Cu-Schiene 20x5

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.	08.03.2024
11.09.2004 7 05	geprüft:	A.S.	08.03.2024
	freigegeben:	A.K.	08.03.2024
Änderung	Name	Datum	Name Datum

Typenbezeichnung KA4256Z
Materialnummer 2CPX035075R9999
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

KA4256Z_Z2
Produktionsvorlage

=
+
Bl. 1 v.
1 Bl.

Zusicherungen verpflichten zu Schadensersatz. Alle Rechte für den Fall der Patenterteilung oder Gebrauchsmuster-Eintragung vorbehalten.					
			erstellt :	A.H.	08.03.2024
			geprüft :	A.S.	08.03.2024
			freigeg.:	A.K.	08.03.2024
Änderung	Name	Datum		Name	Datum

Änderungsindex:

KA4256Z_Z2

STRIEBEL & JOHN

EIN UNTERNEHMEN DER ABB-GRUPPE

=

+

Blatt: 1

v. 1 Bl.