Kundenplan

Schalt- und Verteilerplan Mess- und Wandlerfeld

Typenbezeichnung:

Materialnummer:

Netzbetreiber:

KA4254

2CPX033054R9999

Stw. Karlsruhe
und TAB gleiche

Feld:

Bemessungsströme:

der Schaltgeräte und Leiter: 250 A

nach DIN EN 61439-2 (VDE0600-660-2): 210 A bei 25°C Umgebungstemperatur

Im Schrank (HxBxT): 1400x550x215mm

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

Direktmessung/en:

Verlustleistung incl. Zähler, Wandler u. Sicherungen: 152 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): 1350x500mm

Schutzart: - Schutzklasse: -

-Tür: -

Türverschluss: - Farbe: -

Sachbearbeiter: A. Hardt Änderungsstand: KA4254_Z2
Datum: 22.11.2023 Mat.Nr. Kundenplan: 126464

Genehmigungsvermerk:

ABB STRIEBEL & JOHN GmbH

Am Fuchsgraben 2-3 77880 Sasbach

GERMANY

Telefon 07841 609-0 Telefax 07841 609-400 www.striebelundjohn.com

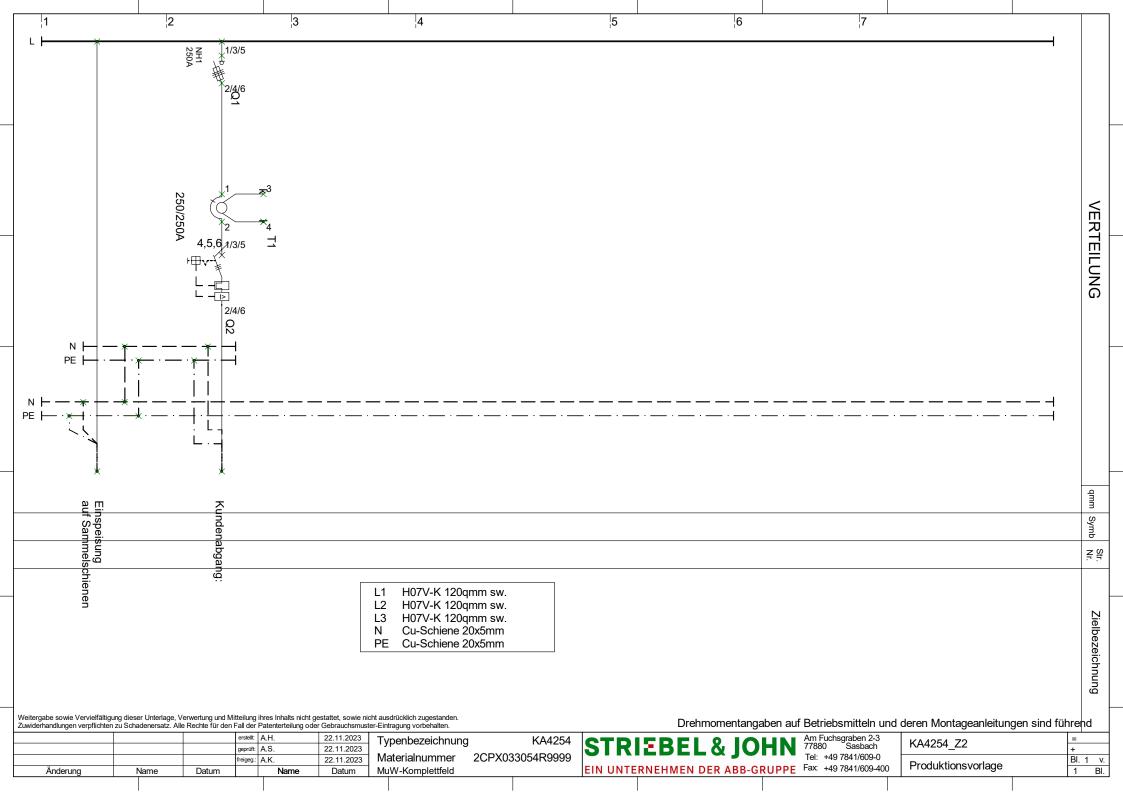
E-Mail: info.desuj@de.abb.com

STRIEBEL & JOHN

EIN UNTERNEHMEN DER ABB-GRUPPE

Unterschrift / Firmenstempel:

Datum:



Produktionsvorlage Typbezeichnung: KA4254 MuW-Komplettfeld 2CPX033054R9999 Materialnummer: Materialnr. °2CPT. Abdeckung *2CPX0...R9999 °2CPT.. ė 5 4 3 2 1 - O -0 00 000 NH1 φφ Abdeckung *2CPX0...R9999 *2CPT... 1 2 3 5 4 Feldbreite 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. 22.11.2023 KA4254_Z2 A.S. 22.11.2023 geprüft 22.11.2023 A.K. freigeg. Änderung Datum Datum Name Name