Kundenplan

Schalt- und Verteilerplan Mess- und Wandlerfeld

Typenbezeichnung:	KA4207			
Materialnummer:	2CPX033803R9999			
Netzbetreiber:	Netze BW			

Netze BW und TAB gleiche

Feld:

Bemessungsströme:

der Schaltgeräte und Leiter: 250 A

nach DIN EN 61439-2 (VDE0600-660-2): 222 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: 82 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: KA4207_Z2
Datum: 30.06.2023 Mat.Nr. Kundenplan: 120559

Genehmigungsvermerk:

ABB STRIEBEL & JOHN GmbH

Am Fuchsgraben 2-3 77880 Sasbach

GERMANY

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

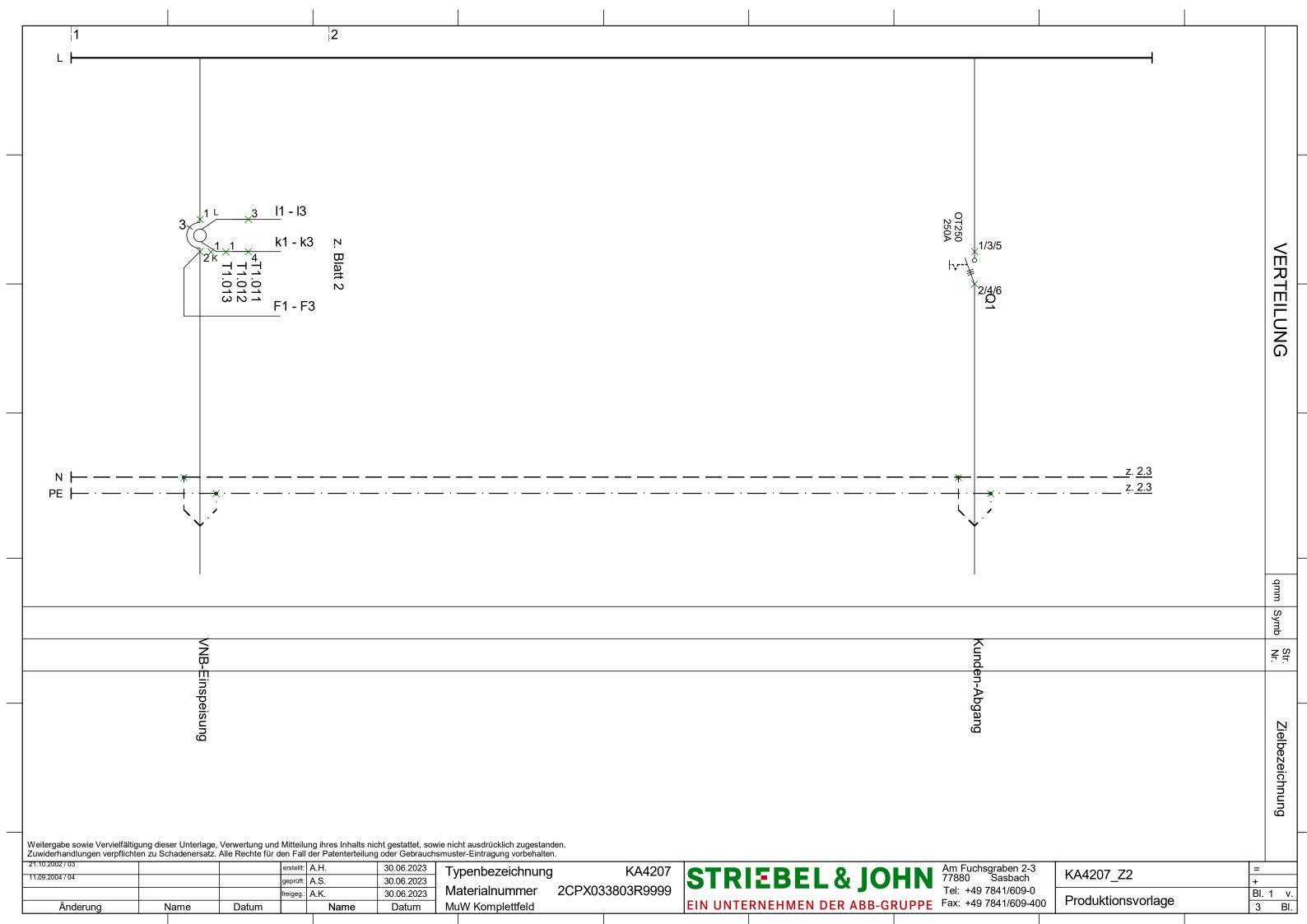
E-Mail: info.desuj@de.abb.com

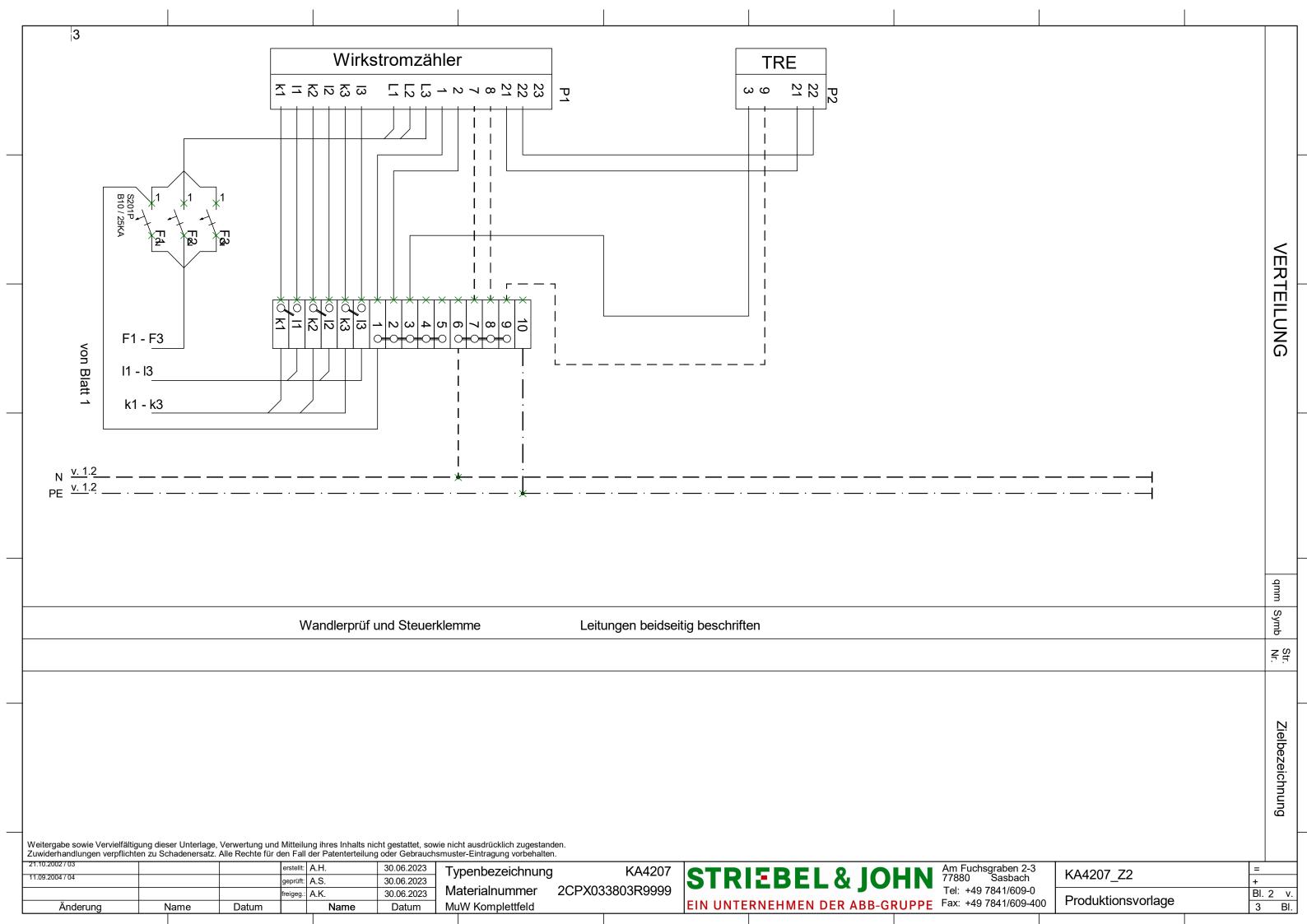
STRIEBEL & JOHN

EIN UNTERNEHMEN DER ABB-GRUPPE

Unterschrift / Firmenstempel:

Datum:





Produktionsvorlage Typbezeichnung: KA					KA	4207			
MuW Komplettfeld Ma		Materialnu	nummer: 2CPX033803			9999			
	aterialnr.								
	eckung								
5 4 3 2 1 0 000 000	-W- -W-								
	eckung .R9999								
Fel	ldbreite	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.									
The state of the s				A ☐ 30.06.2023 Änderungsindex:					
			geprüft :		S. 30.06.2023 CTDIFREI 2.		IOHN		
Änderung	Name	Datum	freigeg.:	A.K.	30.06.202 Datum		UNTERNEHMEN DER	I RISTT: 1	