## Kundenplan

## Schalt- und Verteilerplan Mess- und Wandlerfeld

Typenbezeichnung:	KA4291
Matarialnummar	2CDV025046

Materialnummer: 2CPX035016R9999

Netzbetreiber: Universal

E DIN VDE 0603-8

Feld:

**Bemessungsstrom Wandlermessung: 80A** 

Bemessungsstrom Direktmessung/en: -

Norm: DIN EN 61439-2 (VDE0600-660-2)
RDF bei Dauerbelastung: 93% bei 25°C Umgebungstemperatur

Im Schrank (HxBxT): 1400x300x215mm

Verlustleistung incl. Zähler, Wandler u. Sicherungen: 77 W bei RDF = 100%

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): 1050x750mm

Schutzart: - Schutzklasse: -

-

Tür: Türverschluss: Farbe: -

Sachbearbeiter: A. Hardt
Datum: 28.07.2015
Änderungsstand: KA4291\_Z0
Mat.Nr. Kundenplan: 126982

Genehmigungsvermerk:

Unterschrift / Firmenstempel:

Datum:

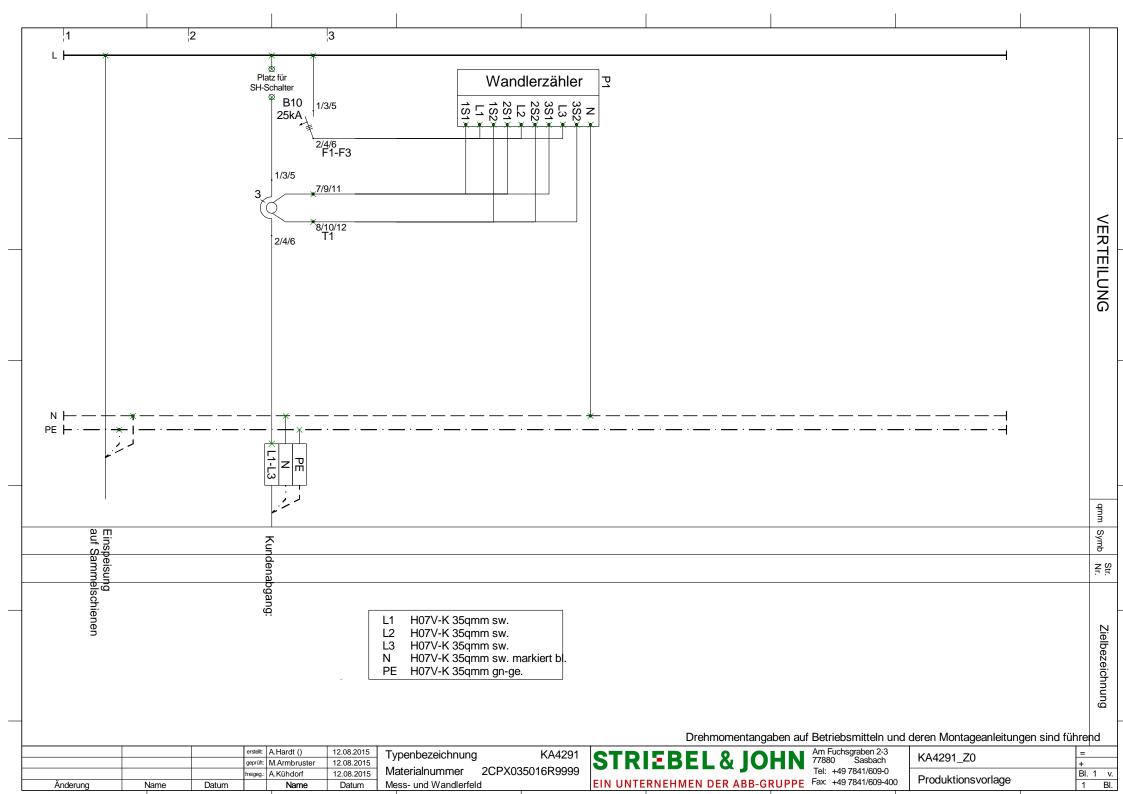
STRIEBEL & JOHN GmbH & Co. KG

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



Produktionsvorlage		Typbezei	chnung:	KA4291				
Mess- und Wandlerfeld		Materialn	ummer:	2C	2CPX035016R9999			
M	aterialnr.							
Abo *2CPX0	deckung							
<u> </u>								
5	Φ-	θ-						
4	Θ-							
3								
2								
11								
0	-Θ							
	<u> </u>	· — — —						
00	ė W							
	e [V	V 0000						
000	ή <b></b>							
	Φ-	— Θ '						
Bauhöhe								
Abo	l deckung							
*2CPX0	R9999 							
MaskeFeldbreite 1			2	3		4	5	
Kurzzeichen nach Legende; Maße in mm								
			-	A.Hardt	12.08.201		derungsindex: KA4291_Z0	
			-	M.Armbruster A.Kühdorf	12.08.201 12.08.201		TDISREI 8	JOHN
Änderung	Name	Datum	freigeg.	Name	Datum	EI	N UNTERNEHMEN DER	ABB-GRUPPE Blatt: 1 v. 4 Bl.