

Kundenplan

Schalt- und Verteilerplan

Wandlerschrank

Typenbezeichnung:**KS4025**

Materialnummer:

2CPX032963R9999

Netzbetreiber:

VBEW

und TAB gleiche

Feld:**Bemessungsstrom Wandlermessung: 250A**

Bemessungsstrom Direktmessung/en:

-

Norm:

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

RDF bei Dauerbelastung:

100% bei 25°C Umgebungstemperatur

Im Schrank (HxBxT): 800x800x275mm

Verlustleistung incl. Zähler, Wandler u. Sicherungen:

143 W bei RDF = 100%

Bemessungsspannung: 230/400V

Leitung Zugang: unten

Bemessungsfrequenz: 50 Hz

Leitung Abgang: unten

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: Wandschrank

Aufstellungsort: Innenraum/Ortsfest

Basisgehäuse: L305S

Schrankmaß (HxBxT): 800x800x275mm

Schutzart: IP54

Schutzklasse: 2 (schutzisoliert)

-

Tür: 2-türig

Türverschluss: Knebelgriff

Farbe: RAL 7035

Sachbearbeiter: A. Hardt

Datum: 18.02.2014

Änderungsstand: KS4025_Z0

Mat.Nr. Kundenplan: 124479

Genehmigungsvermerk:

Unterschrift / Firmenstempel:

Datum:

STRIEBEL & JOHN GmbH & Co. KG

Am Fuchsgraben 2-3

77880 Sasbach

GERMANY

Telefon 07841 609-0

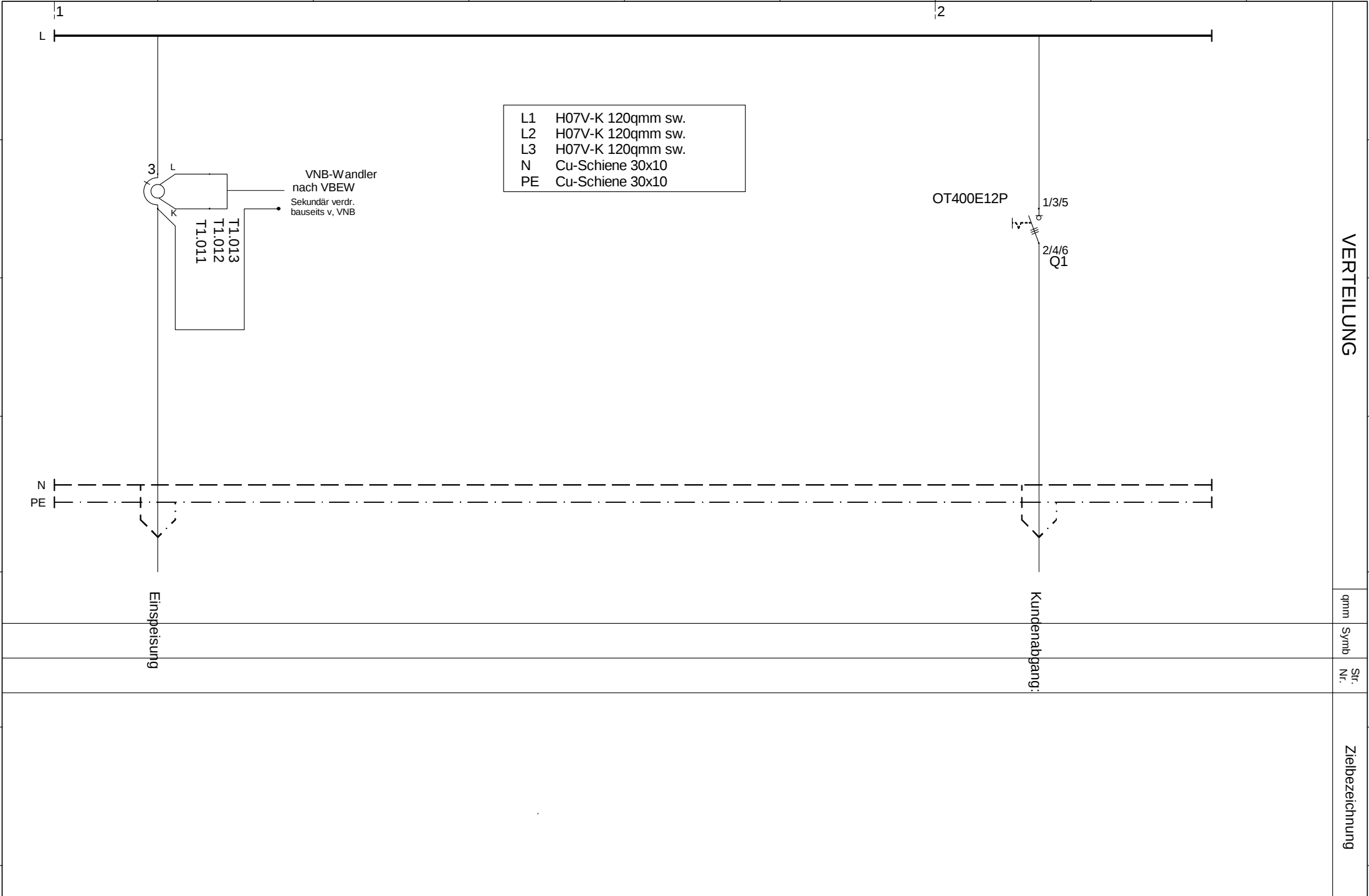
Telefax 07841 609-400

www.striebelundjohn.com

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

STRIEBEL & JOHN

EIN UNTERNEHMEN DER ABB-GRUPPE



			erstellt: A.Hardt	10.02.2014	Typenbezeichnung	KS4025	STRIEBEL & JOHN EIN UNTERNEHMEN DER ABB GRUPPE	Am Fuchsgraben 2-3 77880 Sasbach Tel: +49 7841/609-0 Fax: +49 7841/609-400	KS4025_Z0	=
			geprüft: M.Armbruster	17.02.2014	Materialnummer	2CPX032963R9999			+	
			freigegeben: A.Kühndorf	17.02.2014	Wandlerschrank				Bl. 1 v.	
Änderung	Name	Datum	Name	Datum					Produktionsvorlage	1 Bl.

Produktionsvorlage

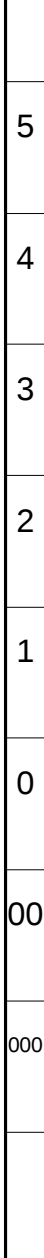
Wandlerschrank

Typbezeichnung: KS4025

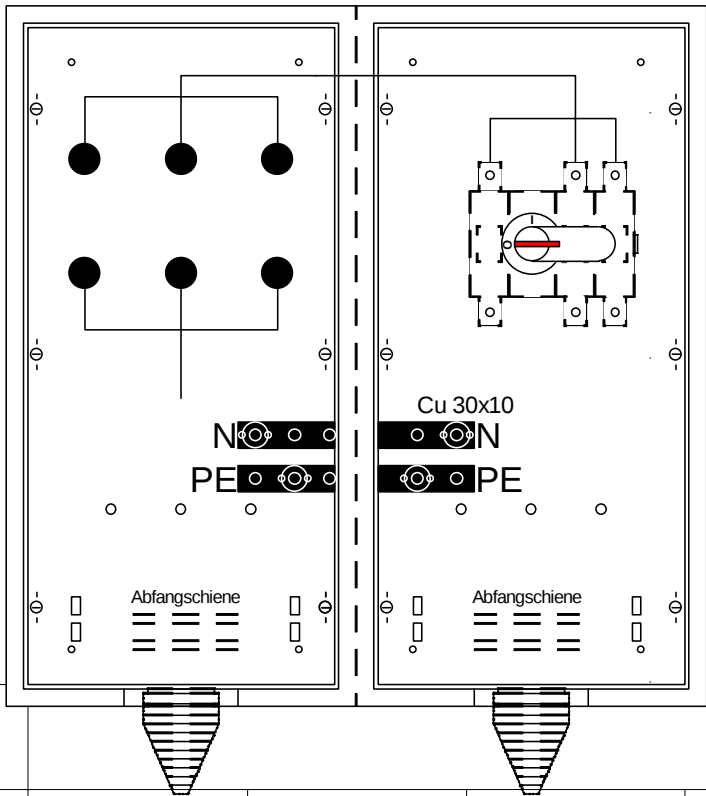
Materialnummer: 2CPX032963R9999

Materialnr.

Abdeckung
*2CPX0...R9999



Bauhöhe



Abdeckung
*2CPX0...R9999

Maske

Feldbreite

1	2	3	4	5

Kurzzeichen nach Legende; Maße in mm

			erstellt :	A.Hardt	10.02.2014	Änderungsindex: KS4025_Z0	
			geprüft :	M.Armbruster	17.02.2014		
			freigeg.:	A.Kühdorf	17.02.2014	STRIEBEL & JOHN EIN UNTERNEHMEN DER ABB-GRUPPE	
Änderung	Name	Datum		Name	Datum		

=

+

Blatt: 1

v. 3 Bl.

Produktionsvorlage

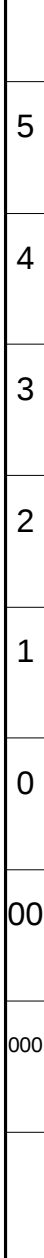
Wandlerschrank

Typbezeichnung: KS4025

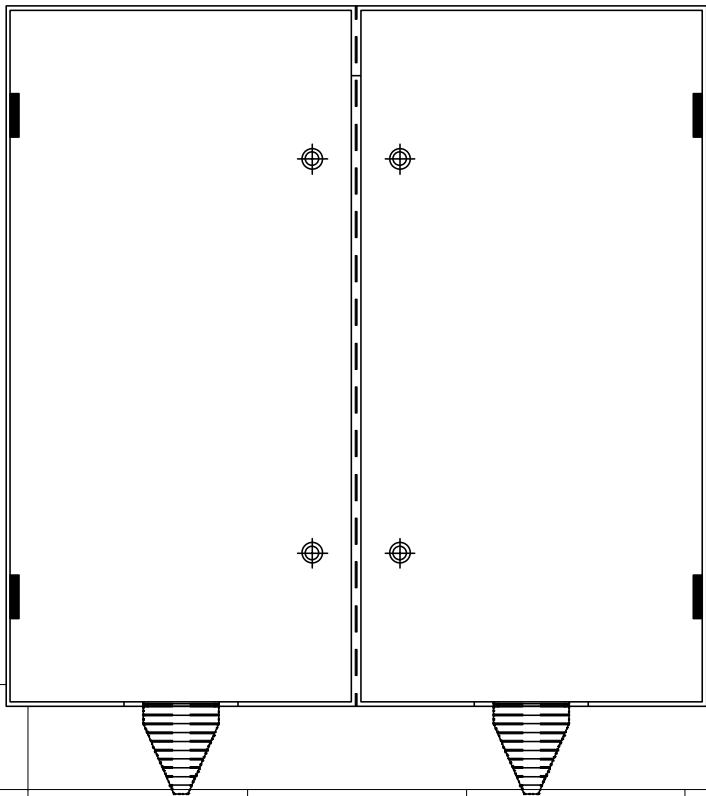
Materialnummer: 2CPX032963R9999

Materialnr.

Abdeckung
*2CPX0...R9999



Bauhöhe



Abdeckung
*2CPX0...R9999

Maske

Feldbreite

1 2 3 4 5

Kurzzeichen nach Legende; Maße in mm

			erstellt :	A.Hardt	10.02.2014	Änderungsindex: KS4025_Z0	
			geprüft :	M.Armbruster	17.02.2014		
			freigeg. :	A.Kühndorf	17.02.2014	STRIEBEL & JOHN EIN UNTERNEHMEN DER ABB-GRUPPE	
Änderung	Name	Datum		Name	Datum		

=

+

Blatt: 1

v. 3 Bl.