

Kundenplan

Schalt- und Verteilerplan

Wandlerschrank

Typenbezeichnung:

KS4060

Materialnummer:

2CPX032969R9999

Netzbetreiber:

TAB Mitteldeutschland RV Thüringen
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

Verlustleistung incl. Zähler, Wandler u. Sicherungen:

Im Schrank (HxBxT): 800x800x275mm

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: KS4060_Z0

Mat.Nr. Kundenplan: 124485

Genehmigungsvermerk:

Unterschrift / Firmenstempel:

Datum:

STRIEBEL & JOHN GmbH & Co. KG

Am Fuchsgraben 2-3

77880 Sasbach

GERMANY

Telefon 07841 609-0

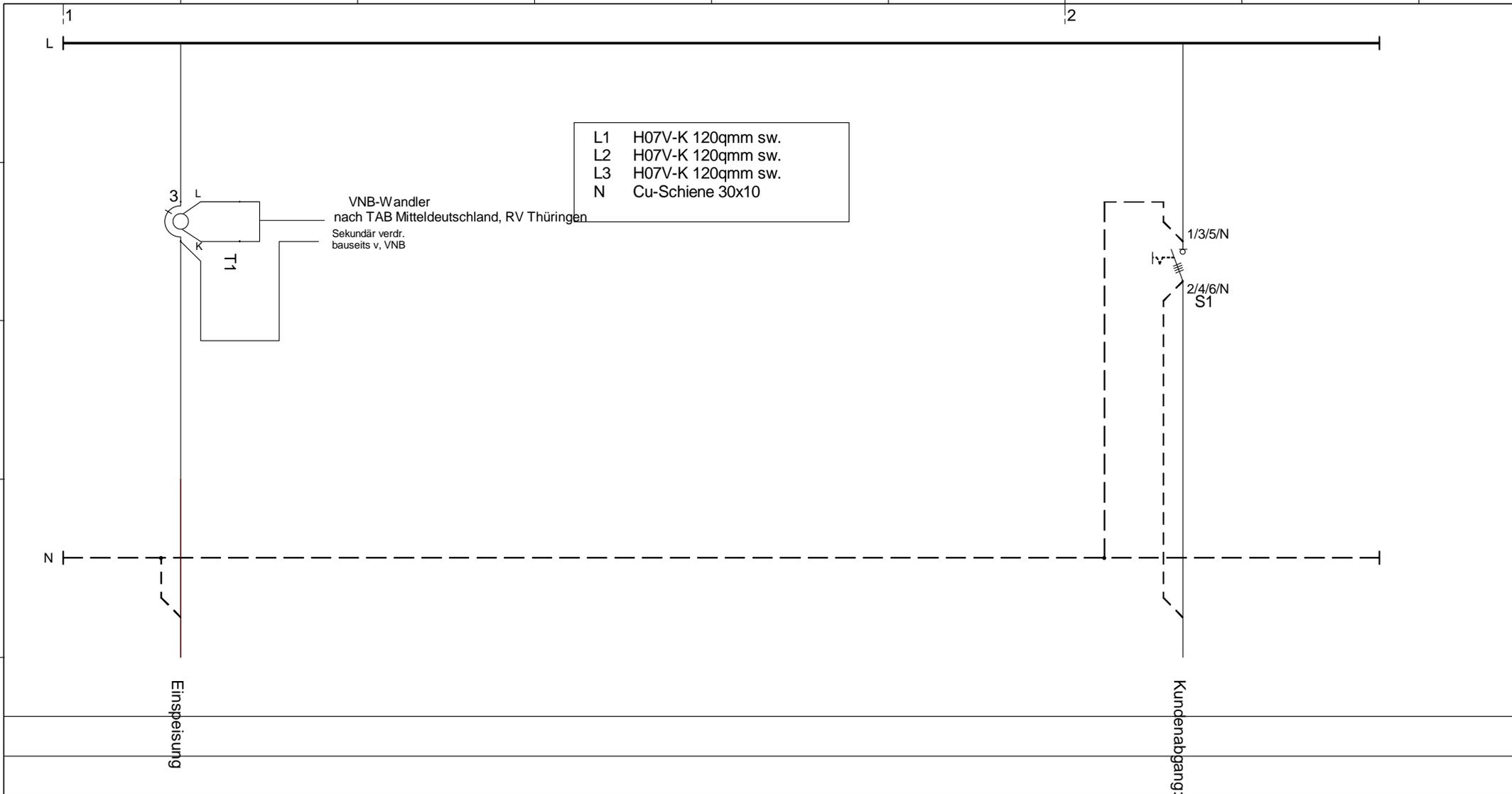
Telefax 07841 609-400

www.striebelundjohn.com

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

STRIEBEL & JOHN

EIN UNTERNEHMEN DER ABB-GRUPPE



- L1 H07V-K 120qmm sw.
- L2 H07V-K 120qmm sw.
- L3 H07V-K 120qmm sw.
- N Cu-Schiene 30x10

VNB-Wandler
 nach TAB Mitteldeutschland, RV Thüringen
 Sekundär verdr.
 bauseits v. VNB

VERTEILUNG

qmm
Symb
Str.
Nr.

Zielbezeichnung

			erstellt: A.Hardt	10.02.2014	Typenbezeichnung	KS4060	STRIEBEL & JOHN Am Fuchsgraben 2-3 Sasbach Tel: +49 7841/609-0 Fax: +49 7841/609-400	KS4060_ZO	=
			geprüft: M.Armbruster	17.02.2014	Materialnummer	2CPX032969R9999			Produktionsvorlage
Änderung	Name	Datum	freigegeben: A.Kühndorf	17.02.2014	Mess- und Wandlerschrank				
			Name	Datum					1 Bl.

Produktionsvorlage

Typbezeichnung: KS4060

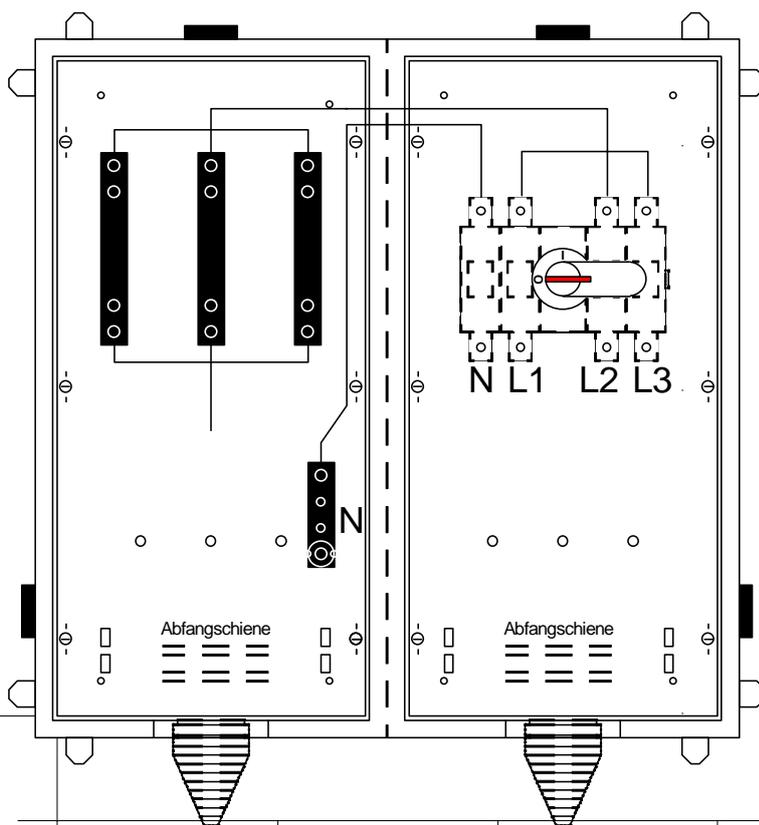
Mess- und Wandlerschrank

Materialnummer: 2CPX032969R9999

Materialnr.

Abdeckung
*2CPX0...R9999

5
4
3
2
1
0
00
000



Abdeckung
*2CPX0...R9999

Maske

Feldbreite

1

2

3

4

5

Kurzzeichen nach Legende; Maße in mm

			erstellt :	A.Hardt	10.02.2014	Änderungsindex: KS4060_Z0		
			geprüft :	M.Armbruster	17.02.2014		STRIEBEL & JOHN	=
			freigeg.:	A.Kühdorf	17.02.2014			Blatt: 1 v. 4 Bl.
Änderung	Name	Datum		Name	Datum	EIN UNTERNEHMEN DER ABB-GRUPPE		

Produktionsvorlage

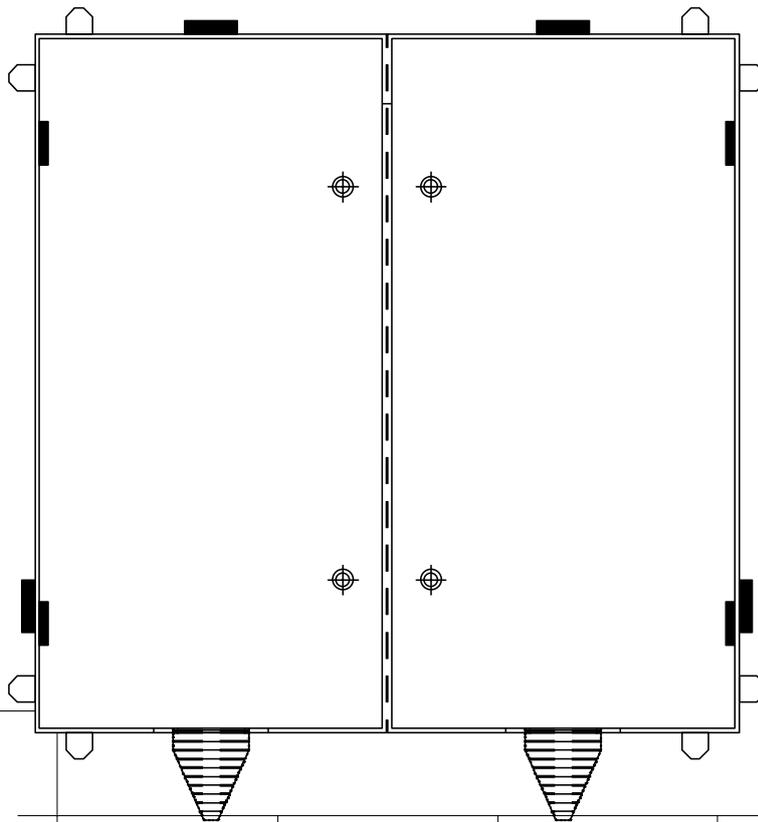
Mess- und Wandlerschrank

Typbezeichnung: KS4060

Materialnummer: 2CPX032969R9999

Materialnr.
Abdeckung
*2CPX0...R9999

5
4
3
2
1
0
00
000



Abdeckung
*2CPX0...R9999

Maske

Feldbreite

1

2

3

4

5

Kurzzeichen nach Legende; Maße in mm

			erstellt :	A.Hardt	10.02.2014	Änderungsindex: KS4060_Z0		
			geprüft :	M.Armbruster	17.02.2014		STRIEBEL & JOHN	=
			freigeg.:	A.Kühdorf	17.02.2014			+
Änderung	Name	Datum		Name	Datum	EIN UNTERNEHMEN DER ABB-GRUPPE	Blatt: 1 v. 4 Bl.	