Kundenplan

Schalt- und Verteilerplan Mess- und Wandlerschrank

Typenbezeichnung:	KS4276
-------------------	--------

Materialnummer: 2CPX032960R9999

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): 1850x800x350mm

Verlustleistung incl. Zähler, Wandler u. Sicherungen: 161 W bei RDF = 100%

Bemessungsspannung: 230/400V Leitung Zugang: unten Bemessungsfrequenz: 50 Hz Leitung Abgang: unten 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:StandschrankAufstellungsort:Innenraum/OrtsfestBasisgehäuse:W312SSchrankmaß (HxBxT):1850x800x350mmSchutzart:IP54Schutzklasse:2 (schutzisoliert)*

* Nach einbau der Zählerwechseltafel (KF140 oder KF142) und aller erforderlicher Abdeckungen und Trennwände. Siehe Anlage.

Tür: 3-türig
Türverschluss: Knebelgriff
Farbe: RAL 7035

Sachbearbeiter: A. Hardt
Datum: 17.02.2014
Änderungsstand: KS4276_Z0
Mat.Nr. Kundenplan: 124491

Genehmigungsvermerk	
---------------------	--

Unterschrift / Firmenstempel:

Datum:

STRIEBEL & JOHN GmbH & Co. KG

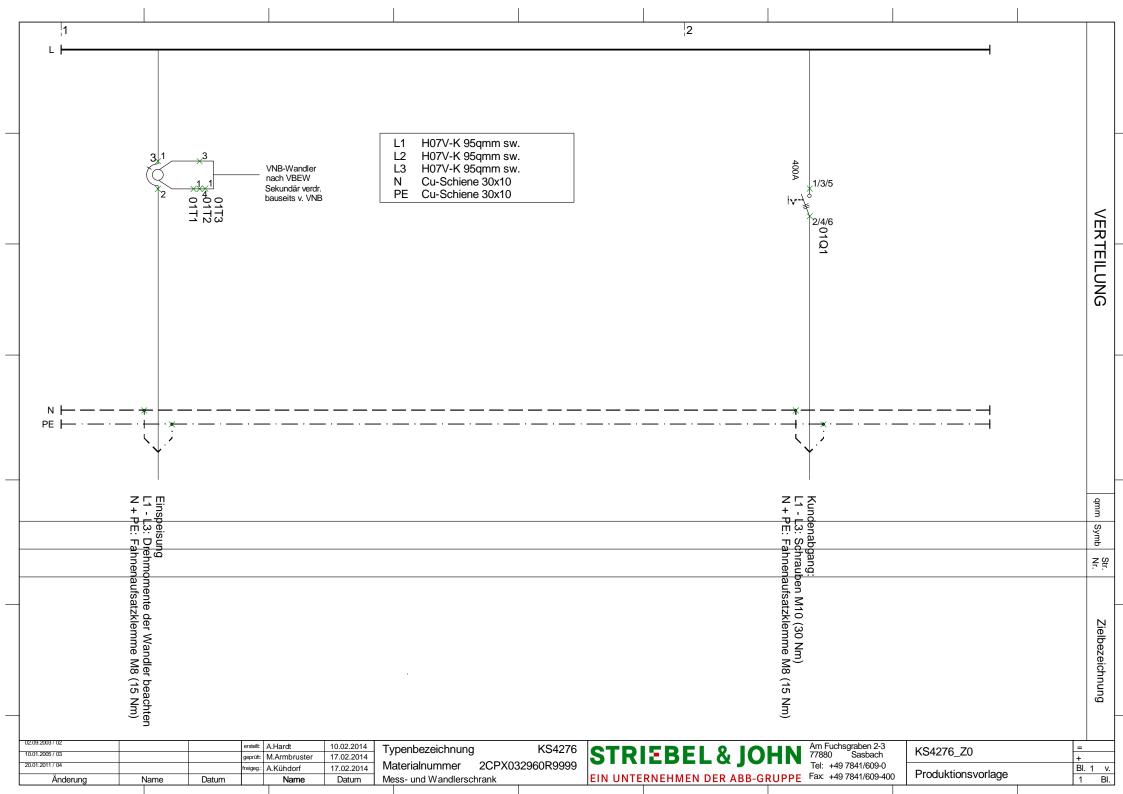
Am Fuchsgraben 2-3 77880 Sasbach GERMANY

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 KS4276 Typbezeichnung: Mess- und Wandlerschrank 2CPX032960R9999 Materialnummer: Materialnr. Abdeckung 8 6 3 00 0000 Abdeckung Maske 1 2 3 4 5 Feldbreite 10.02.2014 A.Hardt KS4276_Z0 17.02.2014 M.Armbruster 17.02.2014 A.Kühdorf Änderung

Produktionsvorlage Typbezeichnung: KS4276 Mess- und Wandlerschrank 2CPX032960R9999 Materialnummer: Materialnr. Abdeckung 8 3 00 0000 Abdeckung Maske 1 2 3 4 5 Feldbreite 10.02.2014 A.Hardt KS4276_Z0 17.02.2014 M.Armbruster 17.02.2014 A.Kühdorf Änderung