

Kundenplan

Schalt- und Verteilerplan

Messschrank

Typenbezeichnung:

KS4180

Materialnummer:

2CPX032632R9999

Netzbetreiber:

VBEW

E.ON edis

Feld:

Bemessungsstrom Wandlermessung: -

Bemessungsstrom Direktmessung/en: -

Norm:

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

RDF bei Dauerbelastung: -

Im Schrank (HxBxT): 800x800x275mm

Verlustleistung incl. Zähler, Wandler u. Sicherungen: -

Bemessungsspannung: 230/400V

Leitung Zugang: -

Bemessungsfrequenz: 50 Hz

Leitung Abgang: -

Netzsystem: -

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: L305

Schrankmaß (HxBxT): 800x800x275mm

Schutzart: IP54

Schutzklasse: 2 (schutzisoliert)*

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

Tür: 1-flügelig

Türverschluss: Knebelgriff

Farbe: RAL 7035

Sachbearbeiter: A. Hardt

Datum: 17.02.2014

Änderungsstand: KS4180_Z0

Mat.Nr. Kundenplan: 124486

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

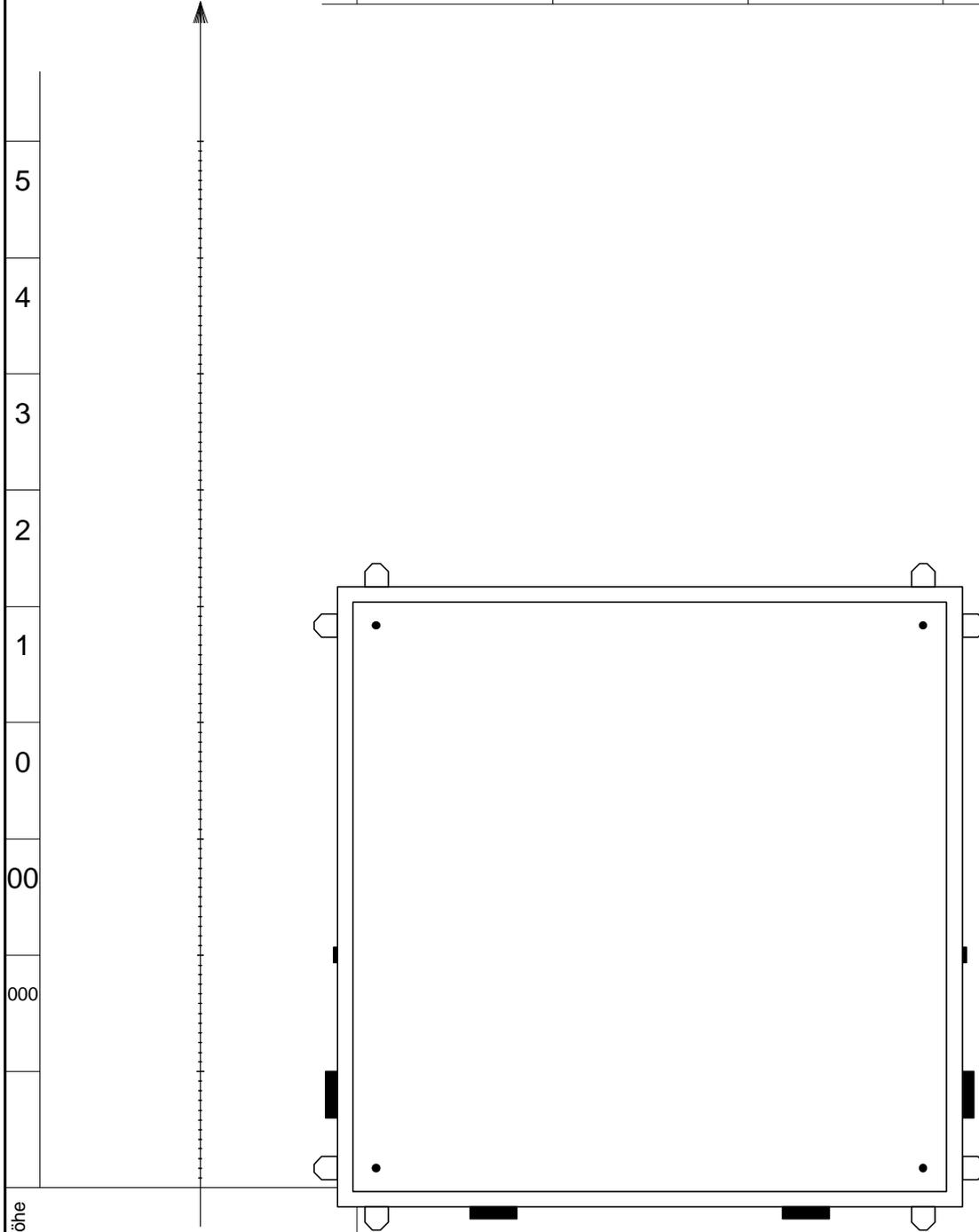
Produktionsvorlage

Messschrank

Typbezeichnung: **KS4180**

Materialnummer: **2CPX032632R9999**

Materialnr.
Abdeckung
*2CPX0...R9999



Abdeckung
*2CPX0...R9999

Maske

Feldbreite

1

2

3

4

5

Kurzzeichen nach Legende; Maße in mm

| | | | | | | | | |
|----------|------|-------|------------|--------------|------------|---------------------------------------|----------------------------|----------------------|
| | | | erstellt : | A.Hardt | 10.02.2014 | Änderungsindex: KS4180_Z0 | | |
| | | | geprüft : | M.Armbruster | 17.02.2014 | | STRIEBEL & JOHN | = |
| | | | freigeg.: | A.Kühdorf | 17.02.2014 | | | Blatt: 1 v. 3 Bl. |
| Änderung | Name | Datum | | Name | Datum | EIN UNTERNEHMEN DER ABB-GRUPPE | | |

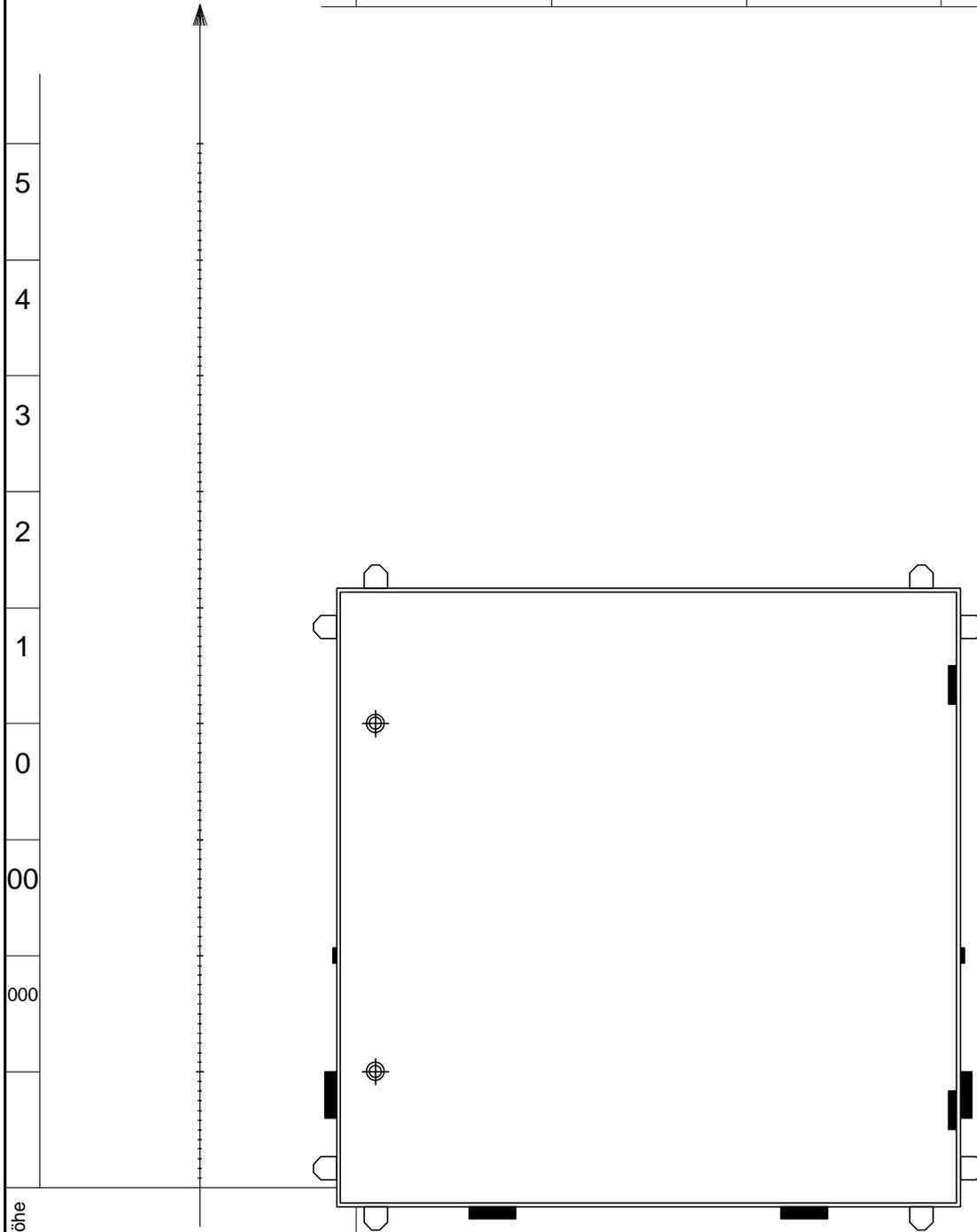
Produktionsvorlage

Messschrank

Typbezeichnung: KS4180

Materialnummer: 2CPX032632R9999

Materialnr.
Abdeckung
*2CPX0...R9999



Abdeckung
*2CPX0...R9999

Maske

Feldbreite

1

2

3

4

5

Kurzzeichen nach Legende; Maße in mm

| | | | | | | | | |
|----------|------|-------|------------|--------------|------------|---------------------------------------|----------------------------|---|
| | | | erstellt : | A.Hardt | 10.02.2014 | Änderungsindex: KS4180_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. 3 Bl. | |