

Kundenplan

Schalt- und Verteilerplan

Wandlerfeld

Typenbezeichnung:**KA4084**

Materialnummer:

2CPX035709R9999

Netzbetreiber:

Universal

-

Feld:**Bemessungsströme:**

der Schaltgeräte und Leiter:

125 A

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

100 A bei 25°C Umgebungstemperatur

Im Schrank (HxBxT): 1100x300x215mm

Direktmessung/en:

Verlustleistung incl. Zähler, Wandler u. Sicherungen:

99 W bei 125 A

Bemessungsspannung: 230/400V

Leitung Zugang: unten

Bemessungsfrequenz: 50 Hz

Leitung Abgang: oben

Netzsystem: TN - S

Verschmutzungsgrad: III

Bemessungsstoßspannungsfestigkeit: 6kV

Überspannungskategorie: IV

Beim Anschluss einer Leitung an das Sammelschienenensystem 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 2,0 Nm; M5 mit 3,0 Nm; M6 mit 5,5 Nm; M8 mit 15 Nm; M10 mit 30 Nm; M12 mit 60 Nm

Schrank:

Schrankart: -

Aufstellungsort: Innenraum/Ortsfest

Basisgehäuse: -

Schrankmaß (HxBxT): 1050x250mm

Schutzart: -

Schutzklasse: -

-

Tür: -

Türverschluss: -

Farbe: -

Sachbearbeiter: A.H.

Änderungsstand:

KA4084_Z1

Datum: 07.12.2015

Mat.Nr. Kundenplan:

128385

Genehmigungsvermerk:

Unterschrift / Firmenstempel:

Datum:

ABB STRIEBEL & JOHN GmbH

Am Fuchsgraben 2-3

77880 Sasbach

GERMANY

Telefon 07841 609-0

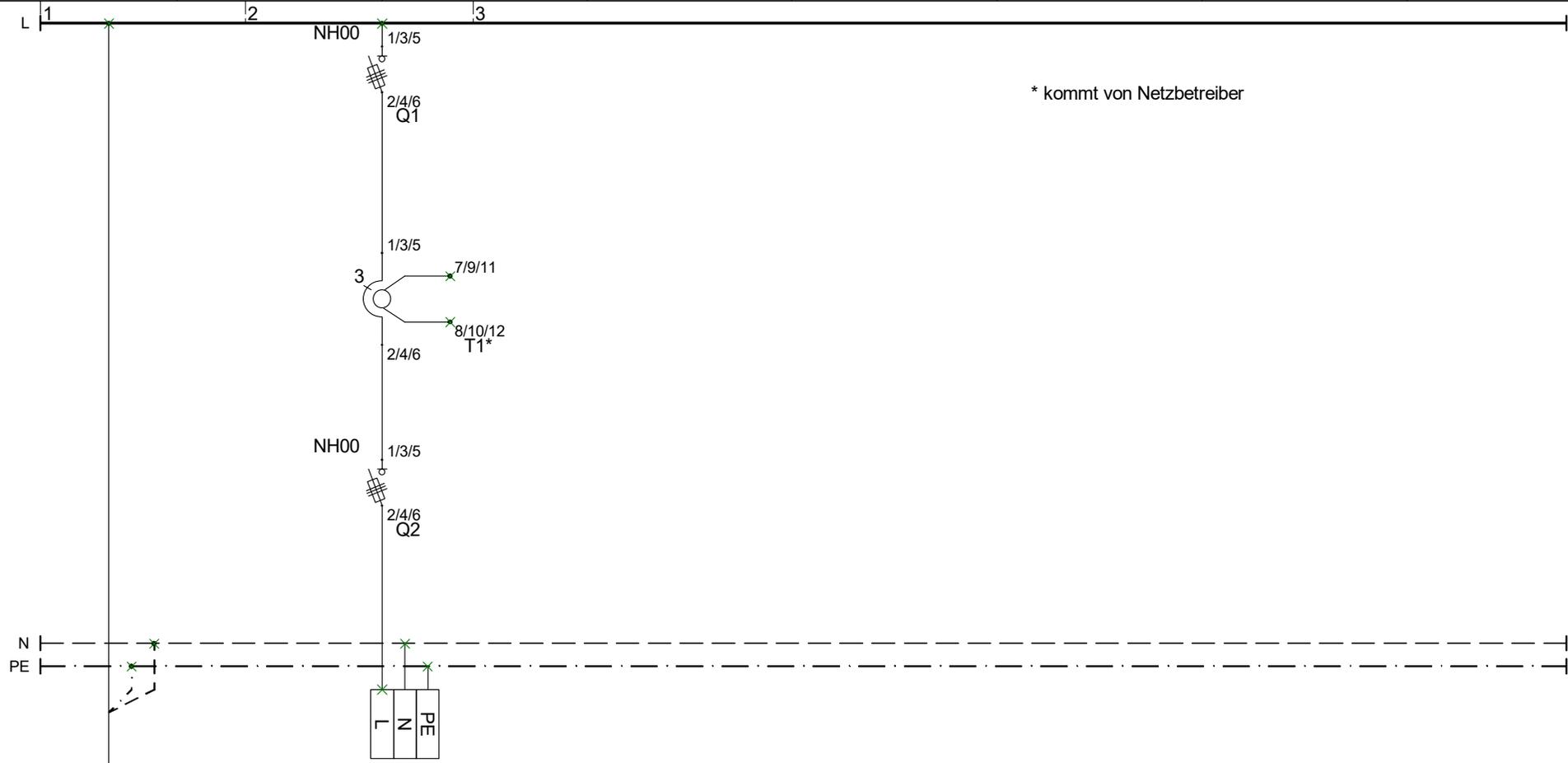
Telefax 07841 609-400

www.striebelundjohn.com

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

STRIEBEL & JOHN

EIN UNTERNEHMEN DER ABB-GRUPPE



* kommt von Netzbetreiber

Einspeisung
auf Sammelschienen

Kundenabgang:

L1	H07V-K 50qmm sw.
L2	H07V-K 50qmm sw.
L3	H07V-K 50qmm sw.
N	Cu-Schiene 20x5 mm
PE	Cu-Schiene 20x5 mm

Weitergabe sowie Vervielfältigung dieser Unterlage, Verwertung und Mitteilung ihres Inhalts nicht gestattet, sowie nicht ausdrücklich zugestanden. Zuwiderhandlungen verpflichten zu Schadenersatz. Alle Rechte für den Fall der Patenterteilung oder Gebrauchsmuster-Eintragung vorbehalten.

Drehmomentangaben auf Betriebsmitteln und deren Montageanleitungen sind führend

			erstellt: A.H.	23.05.2023	Typenbezeichnung	KA4084	STRIEBEL & JOHN Am Fuchsraben 2-3 77880 Sasbach Tel: +49 7841/609-0 Fax: +49 7841/609-400	KA4084_Z1	=
			geprüft: A.S.	23.05.2023	Materialnummer	2CPX035709R9999		Produktionsvorlage	+ Bl. 1 v.
Änderung	Name	Datum	freigegeben: A.K.	23.05.2023	Mess- und Wandlerfeld				1 Bl.

Produktionsvorlage

Mess- und Wandlerfeld

Typbezeichnung: KA4084

Materialnummer: 2CPX035709R9999

Materialnr.
°2CPT...

Abdeckung
*2CPX0...R9999
°2CPT...

5

4

3

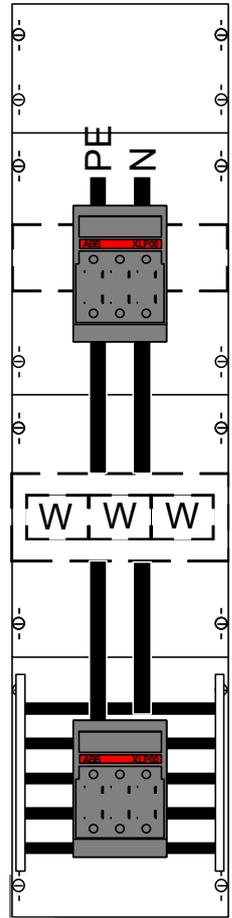
2

1

0

00

000



Bauhöhe

Abdeckung
*2CPX0...R9999
°2CPT...

Feldbreite

1

2

3

4

5

Kurzzeichen nach Legende; Maße in mm

Weitergabe sowie Vervielfältigung dieser Unterlage, Verwertung und Mitteilung ihres Inhalts nicht gestattet, sowie nicht ausdrücklich zugestanden. Zuwiderhandlungen verpflichten zu Schadenersatz. Alle Rechte für den Fall der Patenterteilung oder Gebrauchsmuster-Eintragung vorbehalten.

			erstellt :	A.H.	23.05.2023	Änderungsindex: KA4084_Z1		
			geprüft :	A.S.	23.05.2023		STRIEBEL & JOHN	=
			freigeg. :	A.K.	23.05.2023			+
Änderung	Name	Datum		Name	Datum	EIN UNTERNEHMEN DER ABB-GRUPPE	Blatt: 1 v. 2 Bl.	