

Trennklemme - URTK/S-BEN 10 - 0309109

Bitte beachten Sie, dass die hier angegebenen Daten dem Online-Katalog entnommen sind. Die vollständigen Informationen und Daten entnehmen Sie bitte der Anwenderdokumentation. Es gelten die Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Internet-Downloads. (<http://download.phoenixcontact.de>)



Trennklemme, Anschlussart: Schraubanschluss, Querschnitt: 0,5 mm² - 16 mm², AWG: 20 - 8, Breite: 8,2 mm, Montageart: NS 35/7,5, NS 35/15, NS 32, Farbe: grau

Produkteigenschaften

- Einfache und übersichtliche Prüfungen in Stromwandler-Sekundärkreisen lassen sich mit den Prüftrennklemmen der URTK/S-Familie realisieren
- Die Klemme besitzt beidseitig der Trennstelle eine Prüfbuchse, die auch zum Querschalten zu benachbarten Klemmen genutzt werden kann

Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	50
GTIN	4017918155230

Technische Daten

Allgemein

Anzahl der Etagen	1
Anzahl der Anschlüsse	2
Farbe	grau
Isolierstoff	PA
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V2

Allgemein

Bemessungsstoßspannung	6 kV
Verschmutzungsgrad	3
Überspannungskategorie	III
Isolierstoffgruppe	I
Anschluss gemäß Norm	IEC 60947-7-1
Nennstrom I_N	57 A
Nennspannung U_N	500 V
Offene Seitenwand	ja

Maße

Länge	61 mm
Breite	8,2 mm
Höhe NS 35/7,5	58,5 mm
Höhe NS 35/15	66 mm

Trennklemme - URTK/S-BEN 10 - 0309109

Technische Daten

Maße

Höhe NS 32	63,5 mm
------------	---------

Anschlussdaten

Hinweis	Klemmstelle
Leiterquerschnitt starr min	0,5 mm ²
Leiterquerschnitt starr max	16 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel min	0,5 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel max	10 mm ²
Leiterquerschnitt AWG/kcmil min	20
Leiterquerschnitt AWG/kcmil max	6
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse min	0,5 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse max	10 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse min	0,5 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse max	6 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts starr min	0,5 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts starr max	10 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel min	0,5 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel max	6 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. AEH ohne Kunststoffhülse min	0,5 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. AEH ohne Kunststoffhülse max	6 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. TWIN-AEH mit Kunststoffhülse min	0,5 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. TWIN-AEH mit Kunststoffhülse max	6 mm ²
Leiterquerschnitt mit Einlegebrücke starr max	10 mm ²
Leiterquerschnitt mit Einlegebrücke flexibel max.	10 mm ²
Anschlussart	Schraubanschluss
Abisolierlänge	11 mm
Schraubengewinde	M4
Anzugsdrehmoment min	1,5 Nm
Anzugsdrehmoment max	1,8 Nm

Klassifikationen

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27141126
eCl@ss 4.1	27141126
eCl@ss 5.0	27141126
eCl@ss 5.1	27141126

Trennklemme - URTK/S-BEN 10 - 0309109

Klassifikationen

eCl@ss

eCl@ss 6.0	27141126
eCl@ss 7.0	27141126
eCl@ss 8.0	27141126

ETIM

ETIM 2.0	EC000902
ETIM 3.0	EC000902
ETIM 4.0	EC000902
ETIM 5.0	EC000902

UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211811
UNSPSC 7.0901	39121410
UNSPSC 11	39121410
UNSPSC 12.01	39121410
UNSPSC 13.2	39121410

Approbationen

CSA / UL Recognized / cUL Recognized / GOST / PRS / GOST / cULus Recognized /

Approbationsdetails

Nennspannung UN	600 V
Nennstrom IN	55 A
mm ² /AWG/kcmil	26-8

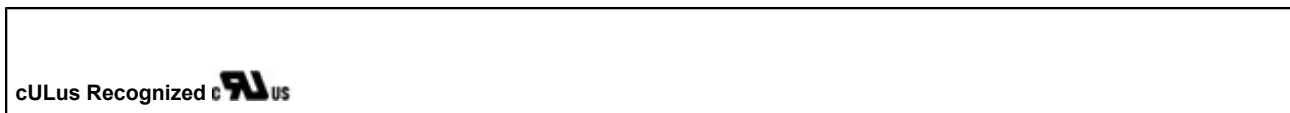
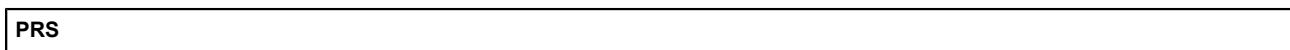
Nennspannung UN	600 V
Nennstrom IN	57 A
mm ² /AWG/kcmil	26-8

--	--

Trennklemme - URTK/S-BEN 10 - 0309109

Approbationen

Nennspannung UN	600 V
Nennstrom IN	57 A
mm ² /AWG/kcmil	26-8



Zubehör

Abschlussdeckel

D-URTK/S-BEN - 0308029



Trennplatte

TS-RTK-BEN - 0308210



Abteilungstrennplatte

Trennklemme - URTK/S-BEN 10 - 0309109

Zubehör

ATS-RTK-BEN - 0308223



Klemmenmarker unbeschriftet

SBS 8:UNBEDRUCKT - 1007235



ZB 8:UNBEDRUCKT - 1052002



UC-TM 8 - 0818072



UCT-TM 8 - 0828740



Schraubwerkzeug

Trennklemme - URTK/S-BEN 10 - 0309109

Zubehör

SZG 0,9X6,5 VDE - 1205134



Brücke

EB 2- 8 - 0202154



EB 3- 8 - 0202141



EB 10- 8 - 0202138



EB 4- 8 - 0202142



Tragschiene

Trennklemme - URTK/S-BEN 10 - 0309109

Zubehör

NS 32 PERF 2000MM - 1201002



NS 32 UNPERF 2000MM - 1201015



NS 35/ 7,5 PERF 2000MM - 0801733



NS 35/ 7,5 UNPERF 2000MM - 0801681



NS 35/ 7,5 WH PERF 2000MM - 1204119



NS 35/ 7,5 WH UNPERF 2000MM - 1204122



Trennklemme - URTK/S-BEN 10 - 0309109

Zubehör

NS 35/ 7,5 AL UNPERF 2000MM - 0801704



NS 35/ 7,5 ZN PERF 2000MM - 1206421



NS 35/ 7,5 ZN UNPERF 2000MM - 1206434



NS 35/ 7,5 CU UNPERF 2000MM - 0801762



NS 35/ 7,5 CAP - 1206560



Trennklemme - URTK/S-BEN 10 - 0309109

Zubehör

NS 35/15 PERF 2000MM - 1201730



NS 35/15 UNPERF 2000MM - 1201714



NS 35/15 WH PERF 2000MM - 0806602



NS 35/15 WH UNPERF 2000MM - 1204135



NS 35/15 AL UNPERF 2000MM - 1201756



NS 35/15 ZN PERF 2000MM - 1206599



Trennklemme - URTK/S-BEN 10 - 0309109

Zubehör

NS 35/15 ZN UNPERF 2000MM - 1206586



NS 35/15 CU UNPERF 2000MM - 1201895



NS 35/15 CAP - 1206573



NS 35/15-2,3 UNPERF 2000MM - 1201798



Klemmenmarker beschriftet

ZB 8 CUS - 0825011



Trennklemme - URTK/S-BEN 10 - 0309109

Zubehör

UC-TM 8 CUS - 0824597



UCT-TM 8 CUS - 0829616



Endhalter

CLIPFIX 35 - 3022218



CLIPFIX 35-5 - 3022276



E/NS 35 N - 0800886



Trennklemme - URTK/S-BEN 10 - 0309109

Zubehör

E/UK - 1201442



E/UK 1 - 1201413



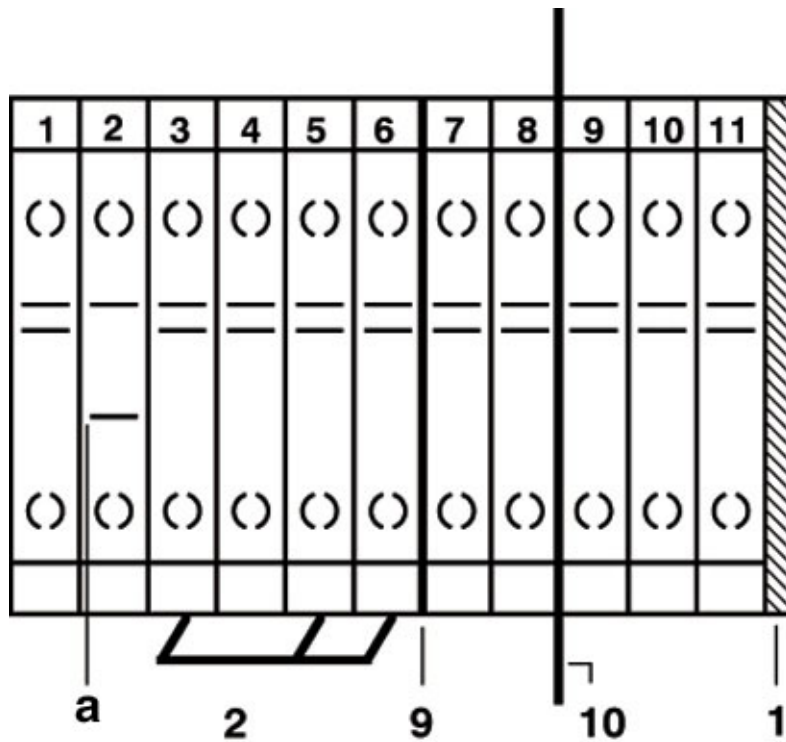
Zeichnungen

Schaltplan



Trennklemme - URTK/S-BEN 10 - 0309109

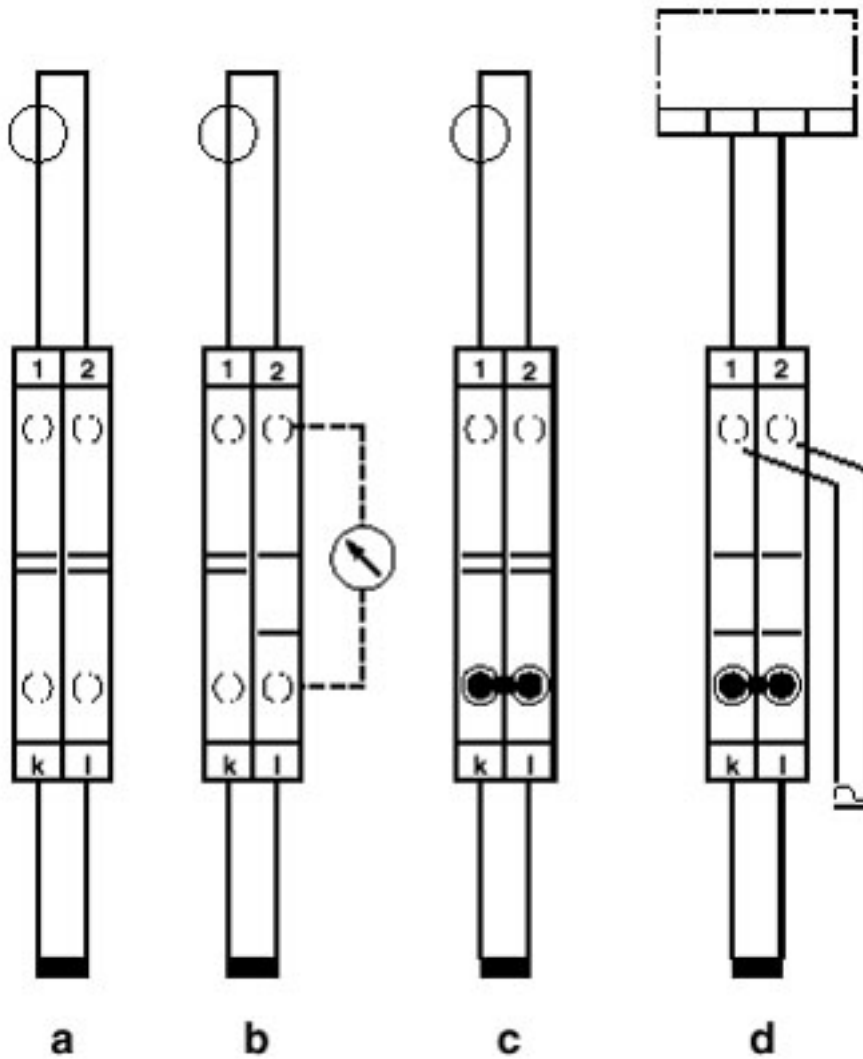
Schaltplan



a = geöffnet
1 = Deckel
2 = Einlegebrücke
9 = Trennscheibe
10 = Abteilungstrennscheibe

Trennklemme - URTK/S-BEN 10 - 0309109

Schemazeichnung



Einfache Stromwandler-Prüfschaltunga = Normalbetriebb = Messwert-
Prüfungc = Wandler-Kurzschlussd = Relais-Prüfung

© Phoenix Contact 2013 - alle Rechte vorbehalten
<http://www.phoenixcontact.com>