

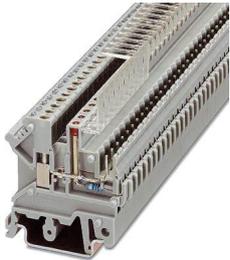
UK 3-MVSTB-5,08-LA 24RD - Durchgangsklemme



3002102

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3002102>

Bitte beachten Sie, dass die in diesem PDF-Dokument angezeigten Daten aus unserem Online-Katalog generiert wurden. Bitte finden Sie die vollständigen Daten in der Benutzer-Dokumentation. Es gelten unsere Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Downloads.



Durchgangsklemme, Nennspannung: 250 V, Nennstrom: 12 A, Anzahl der Anschlüsse: 2, Polzahl: 1, Anschlussart: Schraub- / Steckanschluss, 1. Etage Anschluss links, Querschnitt: 0,2 mm² - 4 mm², Montageart: NS 32, NS 35/15, NS 35/7,5, Farbe: grau

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	3002102
Verpackungseinheit	50 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Verkaufsschlüssel	A1 - Reihenklemmen
Produktschlüssel	BE1241
GTIN	4017918090111
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	7,82 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	7,82 g
Zolltarifnummer	85369010
Ursprungsland	PL

Technische Daten

Hinweise

Allgemein	Strom und Spannung werden durch den eingesetzten Stecker bestimmt.
-----------	--

Artikeleigenschaften

Produkttyp	Durchgangsklemme
Produktfamilie	UK 3-MVSTB
Polzahl	1
Rastermaß	5,08 mm
Anzahl der Anschlüsse	2
Anzahl der Reihen	1
Potenziale	1

Isolationseigenschaften

Überspannungskategorie	III
Verschmutzungsgrad	3

Elektrische Eigenschaften

Bemessungsstoßspannung	4 kV
Maximale Verlustleistung bei Nennbedingung	0 W

Anschlussdaten

1. Etage Anschluss links

Anschlussart	Schraub- / Steckanschluss
Schraubengewinde	M3
Anzugsdrehmoment	0,5 ... 0,6 Nm
Abisolierlänge	8 mm
Lehrdorn	A3
Leiterquerschnitt starr	0,2 mm ² ... 4 mm ²
Leiterquerschnitt AWG	24 ... 12 (umgerechnet nach IEC)
Leiterquerschnitt flexibel	0,2 mm ² ... 2,5 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel [AWG]	24 ... 14 (umgerechnet nach IEC)
Leiterquerschnitt flexibel (Aderendhülse ohne Kunststoffhülse)	0,25 mm ² ... 2,5 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel (Aderendhülse mit Kunststoffhülse)	0,25 mm ² ... 1,5 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts starr	0,2 mm ² ... 1,5 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel	0,2 mm ² ... 1 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse	0,25 mm ² ... 0,5 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. TWIN-Aderendhülse mit Kunststoffhülse	0,5 mm ² ... 1 mm ²
Nennstrom	12 A
Belastungsstrom maximal	12 A (bei 4 mm ² Leiterquerschnitt)

UK 3-MVSTB-5,08-LA 24RD - Durchgangsklemme

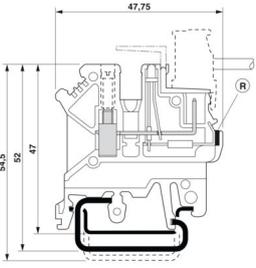


3002102

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3002102>

Nennspannung	250 V (wird durch die LED bestimmt)
--------------	-------------------------------------

Maße

Maßzeichnung	
Breite	5,08 mm
Deckelbreite	2,5 mm
Rastermaß	5,08 mm

Materialangaben

Farbe	grau (RAL 7042)
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V2
Isolierstoffgruppe	I
Isolierstoff	PA
Kontaktoberfläche	Zinn Sn

Mechanische Eigenschaften

Mechanische Daten

Offene Seitenwand	Ja
-------------------	----

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

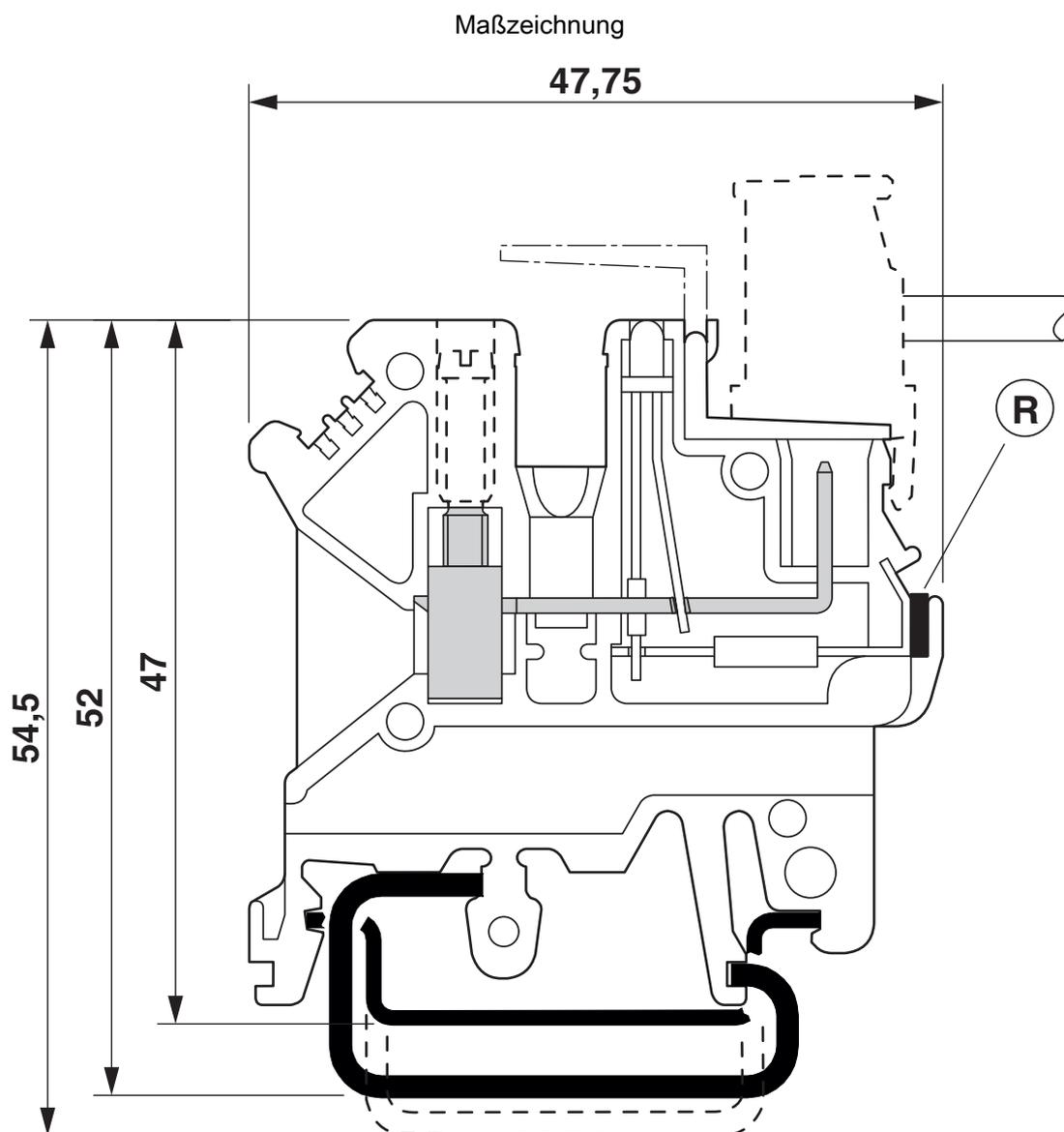
Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport)	-25 °C ... 60 °C (für kurze Zeit, nicht über 24 h, -60 °C bis +70 °C)
Umgebungstemperatur (Montage)	-5 °C ... 70 °C
Umgebungstemperatur (Betätigung)	-5 °C ... 70 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit (Lagerung/Transport)	30 % ... 70 %

Montage

Montageart	NS 32
	NS 35/15
	NS 35/7,5

Zeichnungen



UK 3-MVSTB-5,08-LA 24RD - Durchgangsklemme



3002102

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3002102>

Klassifikationen

ETIM

ETIM 8.0

EC000897

UNSPSC

UNSPSC 21.0

39121400

3002102

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3002102>

Environmental product compliance

EU RoHS

Erfüllt die Anforderungen nach RoHS-Richtlinie	Ja, Keine Ausnahmeregelungen
--	------------------------------

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Keine Gefahrstoffe über den Grenzwerten

EU REACH SVHC

Hinweis auf REACH-Kandidatenstoff (CAS-Nr.)	Kein Stoff mit einem Massenanteil von mehr als 0,1 %
---	--

Phoenix Contact 2025 © - Alle Rechte vorbehalten
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH
Flachmarktstraße 8
D-32825 Blomberg
+49 52 35/3-1 20 00
info@phoenixcontact.de