SK 8 - Schirmanschlussklemme

3025163

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3025163

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.

SCREW



Schirmanschlussklemme, zur Schirmauflage auf Sammelschienen, Übergangswiderstand < 1 mΩ

Ihre Vorteile

- Einfaches Handling
- Federndes, großflächiges Druckstück
- Für die Direkt- und Sammelschienenmontage geeignet
- Rändelschraube
- Schirmverbindungen sind als Komponenten nach den Anforderungen der Richtlinie und den Normen für elektrische Betriebsmittel in explosionsgefährdeten Bereichen nicht zertifizierungsfähig. Somit ist der Einsatz der Schirmanschlussklemmen im Ex-Bereich auch ohne eine entsprechende Zulassung und Kennzeichnung möglich.

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	3025163
Verpackungseinheit	10 Stück
Mindestbestellmenge	10 Stück
Verkaufsschlüssel	BF
Produktschlüssel	BE7512
GTIN	4017918130299
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	15,14 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	15,07 g
Zolltarifnummer	85369010
Ursprungsland	DE

Technische Daten

Hinweise

Allgemein

Hinweis	Schirmanschlussklemmen dürfen nicht zur Zugentlastung von Kabel/Leitern verwendet werden.
	Nicht für Schutzleiteranschlüsse einzusetzen.

Artikeleigenschaften

Produkttyp	Schirmklemme
Rastermaß	12 mm
Anzahl der Anschlüsse	1
Anzahl der Reihen	1

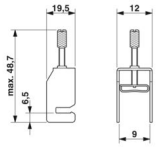
Elektrische Eigenschaften

Übergangswiderstand	< 0,001 Ω

Anschlussdaten

Schutzleiterfuß	Ja
Anschlussart	Schraubanschluss
Schraubengewinde	M4
Anzugsdrehmoment	0,6 ... 0,6 Nm
Anschluss gemäß Norm	IEC / EN

Maße

Maßzeichnung	
Breite	12 mm
Höhe	19,5 mm
Tiefe	48,7 mm
Rastermaß	12 mm

Außenmaß

Außendurchmesser	3 mm ... 8 mm

Materialangaben

Farbe	silberfarben
Material	Stahl

Kabel / Leitung

Leitungsaußendurchmesser	3 mm ... 8 mm

Normen und Bestimmungen

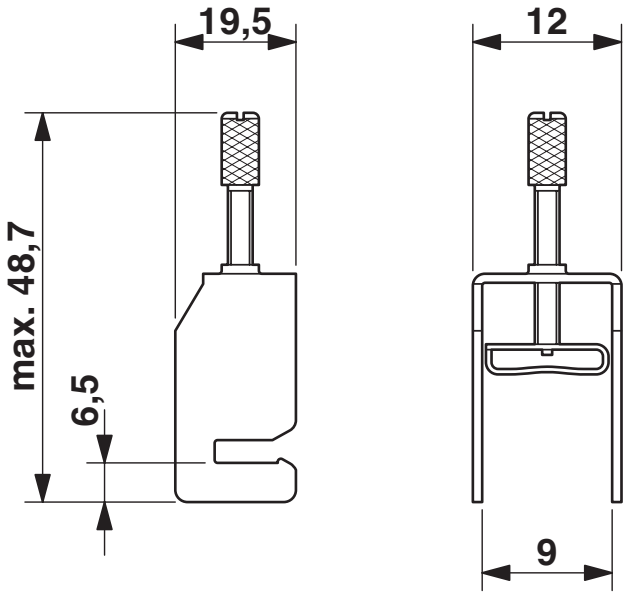
Anschluss gemäß Norm	IEC / EN

Montage

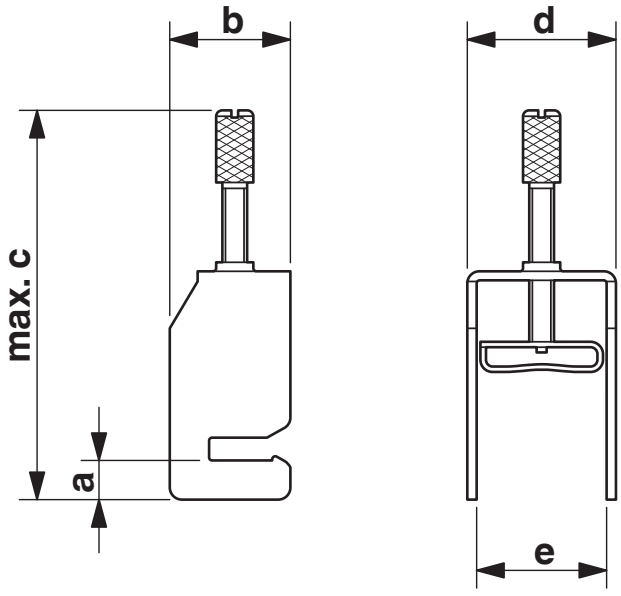
Montageart	N-Sammelschiene

Zeichnungen

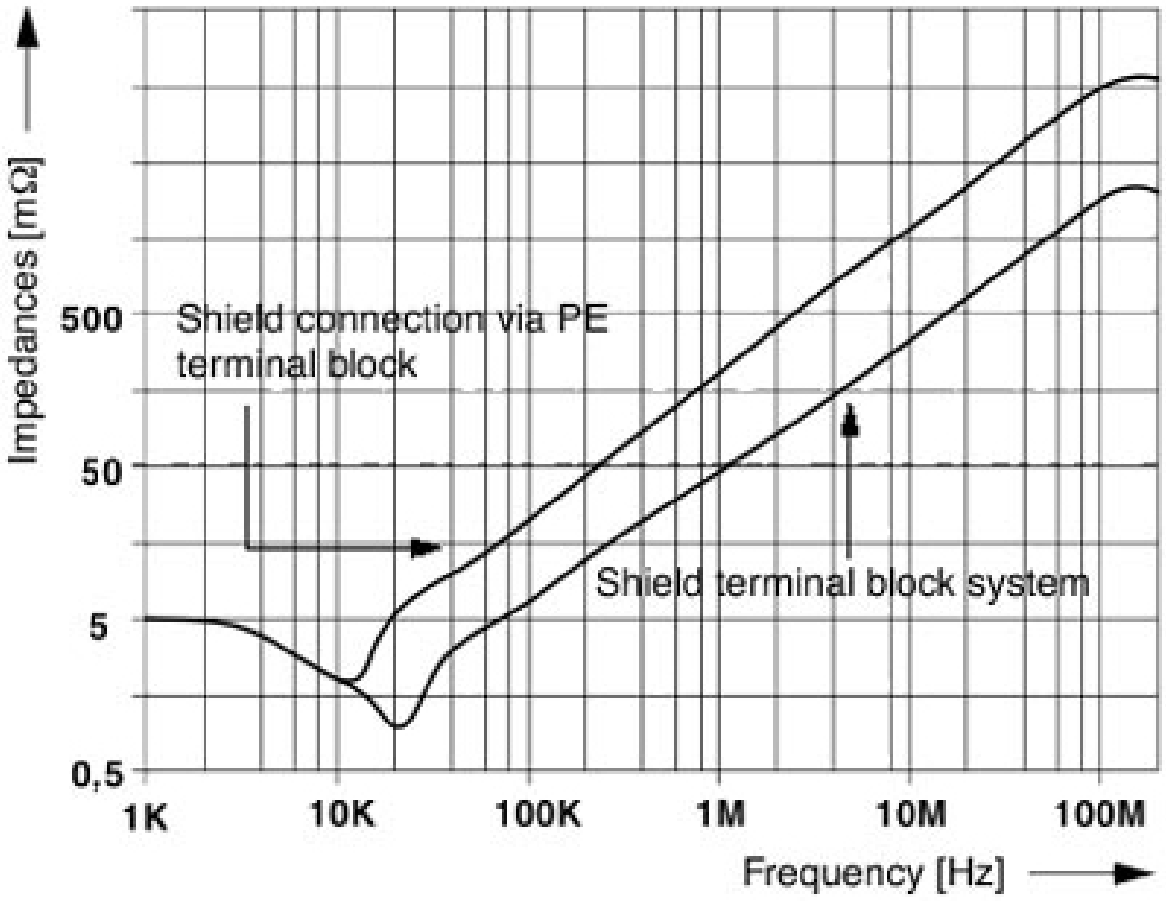
Maßzeichnung



Maßzeichnung



Diagramm


Impedances [mΩ]
500
50
5
0,5
Shield connection via PE terminal block
Shield terminal block system
1K
10K
100K
1M
10M
100M
Frequency [Hz]

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	27250309
ECLASS-15.0	27250309

ETIM

ETIM 10.0	EC002020

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400

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 %

EF3.1 Klimawandel

CO2e kg	0,045 kg CO2e

Phoenix Contact 2026 © - Alle Rechte vorbehalten
https://www.phoenixcontact.com

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