

SK 28 - Schirmanschlusssklemme



3026997

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3026997>

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.



Schirmanschlusssklemme, 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 Schirmanschlusssklemmen im Ex-Bereich auch ohne eine entsprechende Zulassung und Kennzeichnung möglich.

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	3026997
Verpackungseinheit	10 Stück
Mindestbestellmenge	10 Stück
Verkaufsschlüssel	B1 - Markierung Montage
Produktschlüssel	BE7512
GTIN	4046356284318
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	41,44 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	41,66 g
Zolltarifnummer	85369010
Ursprungsland	CN

SK 28 - Schirmanschlusssklemme



3026997

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3026997>

Technische Daten

Artikeleigenschaften

Produkttyp	Schirmklemme
Rastermaß	31 mm
Anzahl der Anschlüsse	1
Anzahl der Reihen	1

Elektrische Eigenschaften

Maximale Verlustleistung bei Nennbedingung	0,77 W
Übergangswiderstand	< 0,001 Ω

Anschlussdaten

Anschlussart	Schraubanschluss
Schraubengewinde	M4
Anzugsdrehmoment	... 1 Nm

Maße

Breite	31 mm
Höhe	20 mm
Tiefe	93,5 mm
Rastermaß	31 mm

Außenmaß

Außendurchmesser	5 mm ... 28 mm
------------------	----------------

Materialangaben

Farbe	silberfarben
Material	Stahl

Kabel / Leitung

Leitungsaußendurchmesser	5 mm ... 28 mm
--------------------------	----------------

Mechanische Eigenschaften

Mechanische Daten

Offene Seitenwand	Nein
-------------------	------

Mechanische Prüfungen

Mechanische Festigkeit

Ergebnis	Prüfung bestanden
----------	-------------------

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Schwingen/Breitbandrauschen

SK 28 - Schirmanschlusssklemme



3026997

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3026997>

Prüfspezifikation	DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2008-03
Spektrum	Lebensdauerprüfung Kategorie 1, Klasse B, am Fahrzeugkasten angebaut
Frequenz	$f_1 = 5 \text{ Hz}$ bis $f_2 = 150 \text{ Hz}$
ASD-Pegel	$0,02 \text{ g}^2/\text{Hz}$
Beschleunigung	$0,8 \text{ g}$
Prüfdauer je Achse	5 h
Prüfrichtungen	X-, Y- und Z-Achse
Ergebnis	Prüfung bestanden

Schocken

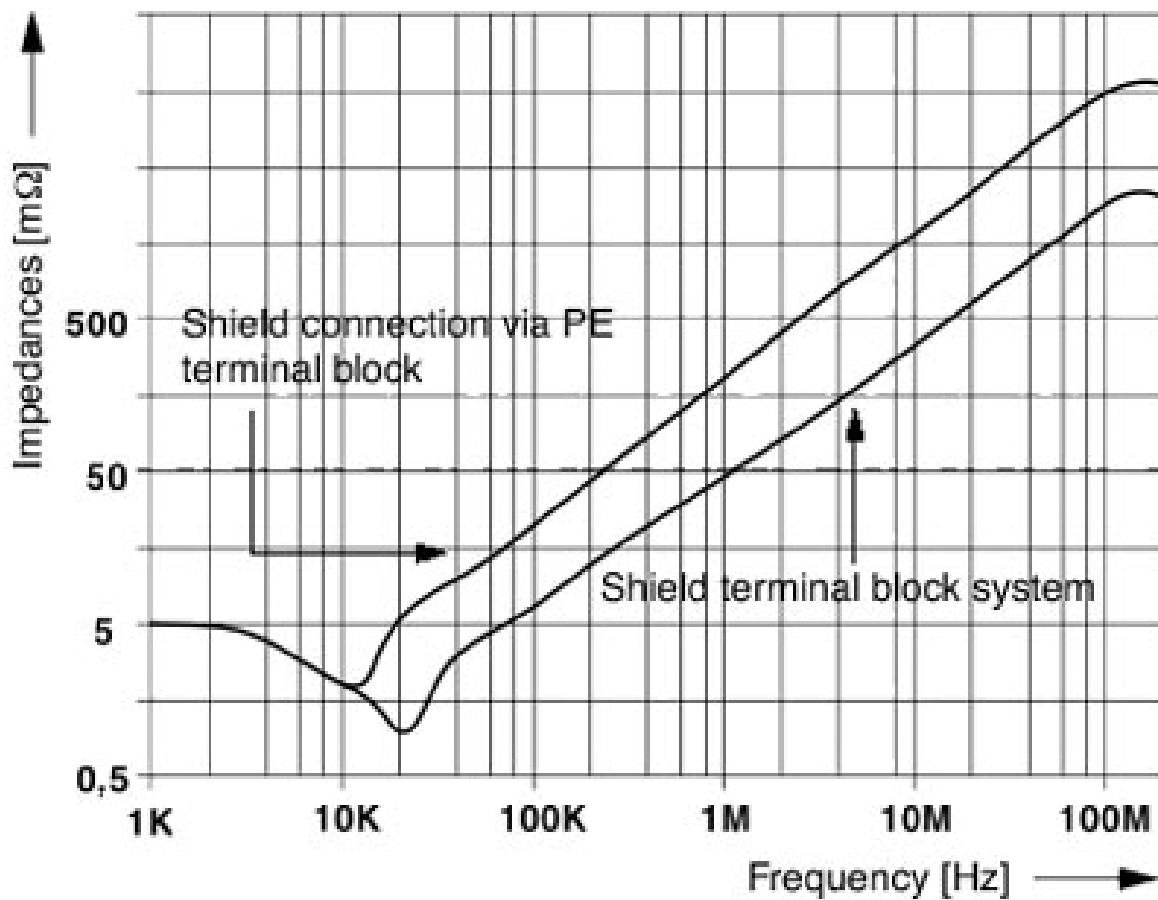
Prüfspezifikation	DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2008-03
Schockform	Halbsinus
Beschleunigung	5 g
Schockdauer	30 ms
Anzahl der Schocks je Richtung	3
Prüfrichtungen	X-, Y- und Z-Achse (pos. und neg.)
Ergebnis	Prüfung bestanden

Montage

Montageart	N-Sammelschiene
------------	-----------------

Zeichnungen

Diagramm



SK 28 - Schirmanschlussklemme

3026997

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3026997>



Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	27250309
ECLASS-15.0	27250309

ETIM

ETIM 9.0	EC002020
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400
-------------	----------

SK 28 - Schirmanschlussklemme

3026997

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3026997>



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