

# HC-CME-DD-23-F-SNAP-L - Leitungsverbinder



1556146

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1556146>

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.



Leitungsverbinder, Polzahl: 23+PE, Anzahl der Anschlüsse je Pol: 1, Buchse, Crimpanschluss, 250 V, 10 A, 0,14 mm<sup>2</sup> ... 2,5 mm<sup>2</sup>, für Steckverbindungen im Schaltschrank

## Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1556146
Verpackungseinheit	10 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Verkaufsschlüssel	D1 - Steckverbinder
Produktschlüssel	AF7ABZ
GTIN	4067923035584
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	43,5 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	43,5 g
Zolltarifnummer	85389099
Ursprungsland	CN

## Technische Daten

### Hinweise

Allgemein	Steckverbinder dürfen nur last-/spannungslos betätigt werden
Allgemein	Zum Vermeiden von Kontaktaufsetzern durch schräges Aufstecken ist die Verwendung der mitgelieferten Trichtermatte (HC-DD...-FP) zwingend erforderlich.

### Montage

Montagehinweis	Der bestimmungsgemäße Gebrauch sieht die Verwendung innerhalb eines vor Zugriff geschützten Schaltschranks vor. Am Einsatzort im Schaltschrank muss das zu verbindende Kabelbündel fachgerecht verlegt und mit einer Zugentlastung ausgestattet werden. Da das Steckgesicht keinen voreilenden Schutzleiterkontakt (PE) zur Verfügung stellt, muss die durchgängige Erdung durch den Schaltschrankaufbau sichergestellt sein.
----------------	---

### Artikeleigenschaften

Produkttyp	Kontakteinsatz festpolig
Polzahl	23
Steckgesicht	23+PE
Anzahl der Anschlüsse je Pol	1
Kontakttyp	gedreht
	gerollt

### Isolationseigenschaften

Überspannungskategorie	III
Verschmutzungsgrad	3

### Maße

#### Mechanische Kennwerte

Kontaktdurchmesser	1,6 mm
--------------------	--------

### Anschlussdaten

#### Anschluss technik

Anschluss technik	Crimpanschluss
Anzahl der Anschlüsse je Pol	1

#### Leiteranschluss

Anschlussquerschnitt	0,14 mm <sup>2</sup> ... 2,5 mm <sup>2</sup>
Anschlussquerschnitt AWG	26 ... 14
Abisolierlänge der Einzelader	8 mm (0,14 mm <sup>2</sup> ... 1,5 mm <sup>2</sup> )
	6 mm (2,5 mm <sup>2</sup> )

### Elektrische Eigenschaften

# HC-CME-DD-23-F-SNAP-L - Leitungsverbinder



1556146

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1556146>

Bemessungsspannung (III/3)	250 V
Bemessungsstoßspannung	4 kV
Bemessungsstrom	10 A

## Materialangaben

Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
Material Kontakt	Kupferlegierung
Material Kontaktoberfläche	Ag
Material Kontakträger	PC

## Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

### Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur (Betrieb)	-40 °C ... 125 °C (einschließlich Kontakterwärmung)
-------------------------------	---

# HC-CME-DD-23-F-SNAP-L - Leitungsverbinder

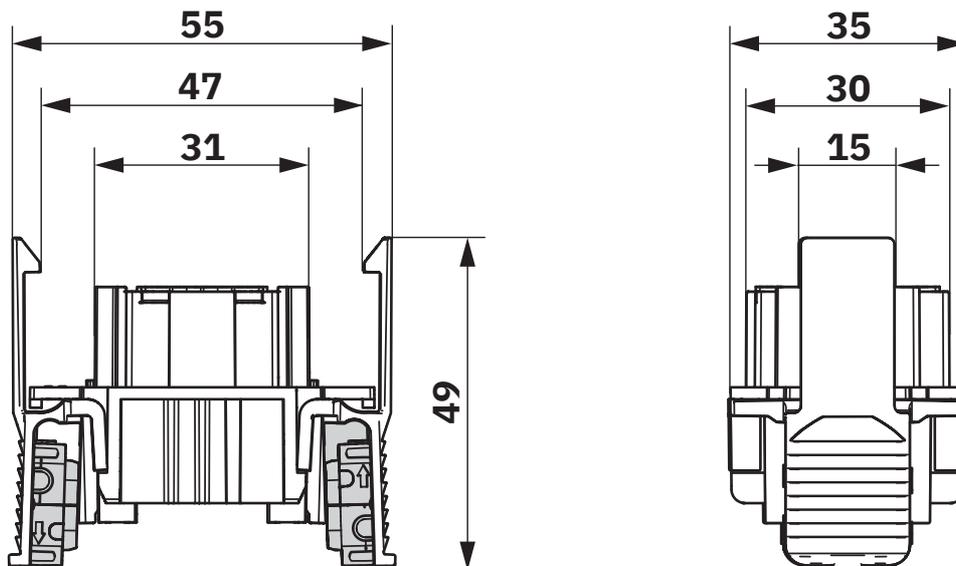
1556146

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1556146>

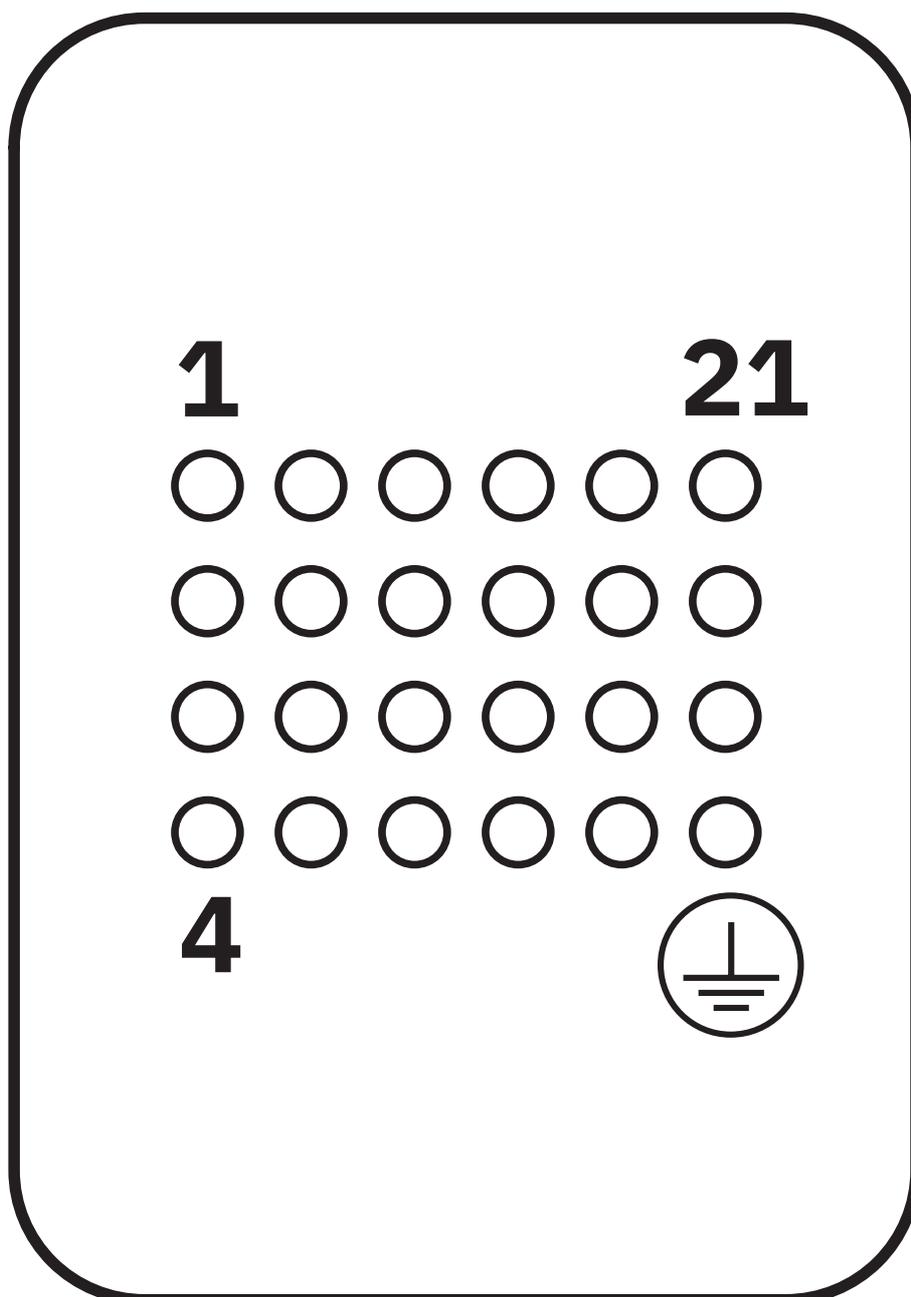


## Zeichnungen

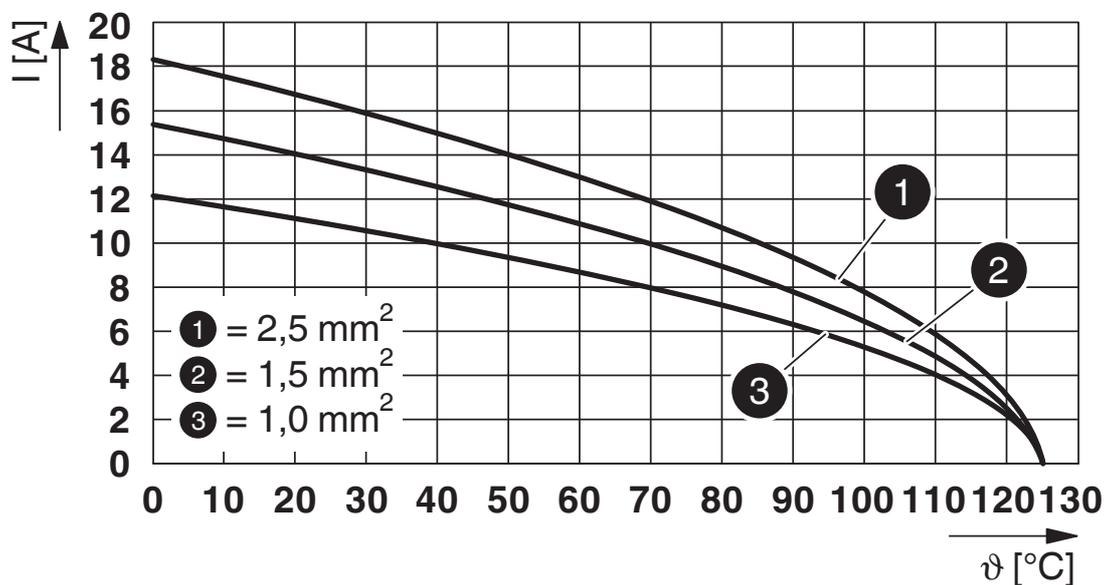
### Maßzeichnung



Schemazeichnung

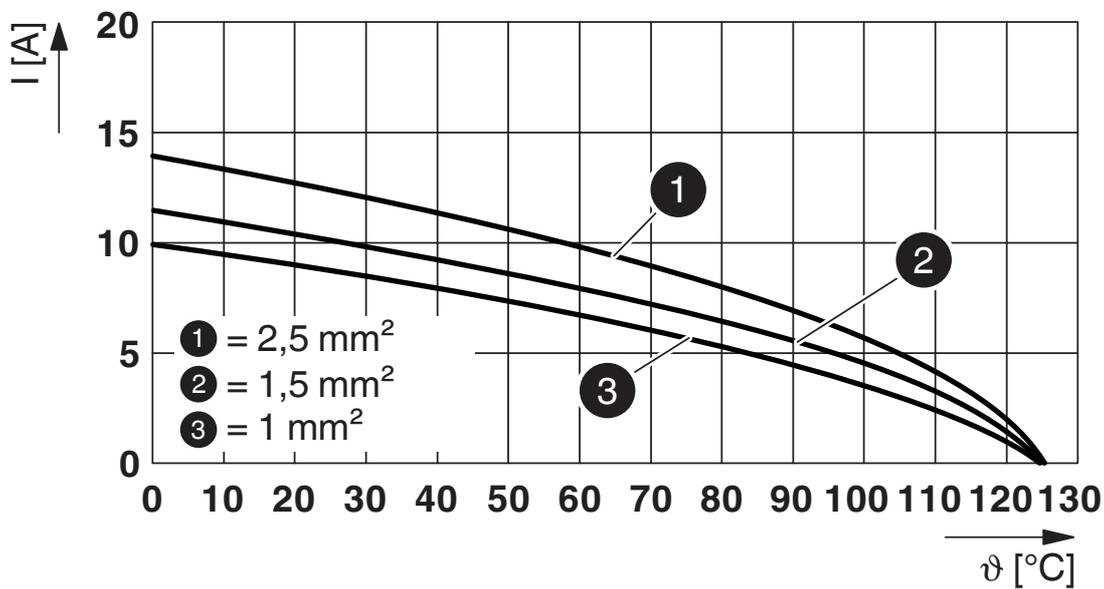


Diagramm



Derating-Diagramm gedrehte Kontakte

Diagramm



Derating-Diagramm gerollte Kontakte

1556146

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1556146>

## Klassifikationen

### ECLASS

ECLASS-13.0	27440205
ECLASS-15.0	27440205

### ETIM

ETIM 9.0	EC000438
----------	----------

1556146

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1556146>

## 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](mailto:info@phoenixcontact.de)