

# M23-1RS1N8A0000 - Kontakteinsatz



1662906

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1662906>

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.

Kontakteinsatz, M23, Polzahl: 16+2+PE, Kontaktart: Buchse, Crimpanschluss, Serie: M23 PRO



## Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1662906
Verpackungseinheit	10 Stück
Mindestbestellmenge	10 Stück
Verkaufsschlüssel	AE
Produktschlüssel	ABRABT
GTIN	4067923201309
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	2,58 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	2,167 g
Zolltarifnummer	85366990
Ursprungsland	DE

## Technische Daten

### Hinweise

Bestellhinweis:	Crimpkontakte 16 x Ø 1 mm, 3 x Ø 1,5 mm separat bestellen
-----------------	---

### Artikeleigenschaften

Produkttyp	Kontakteinsatz
Serie	M23 PRO
Anwendung	Signal
Polzahl	19
Steckgesicht	16+2+PE
Anzahl Steuerkontakte	19
Kodierung	N
Gewindeart	M23

### Elektrische Eigenschaften

#### Kontakt: Kontaktgruppe 1

Kontaktdurchmesser	1,5 mm
Querschnitt min.	0,08 mm <sup>2</sup>
Querschnitt max.	1 mm <sup>2</sup>
Nennstrom I <sub>N</sub>	10 A (bei max. Anschlussquerschnitt)
Nennspannung U <sub>N</sub>	150 V
Überspannungskategorie	II
Verschmutzungsgrad	3
Bemessungsstoßspannung	1,5 kV

#### Kontakt: Kontaktgruppe 2

Kontaktdurchmesser	1 mm
Querschnitt min.	0,08 mm <sup>2</sup>
Querschnitt max.	1 mm <sup>2</sup>
Nennstrom I <sub>N</sub>	8 A (bei max. Anschlussquerschnitt)
Nennspannung U <sub>N</sub>	150 V
Überspannungskategorie	II
Verschmutzungsgrad	3

### Anschlussdaten

Anschlussart	Crimpanschluss
--------------	----------------

### Materialangaben

Material Isolierkörper	PA 6.6
------------------------	--------

### Steckverbinder

Drehsinn	Standard
----------	----------

# M23-1RS1N8A0000 - Kontakteinsatz



1662906

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1662906>

## Mechanische Eigenschaften

### Mechanische Daten

Steckzyklen	100
-------------	-----

## Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

### Umgebungsbedingungen

Höhenlage	2000 m
-----------	--------

# M23-1RS1N8A0000 - Kontakteinsatz

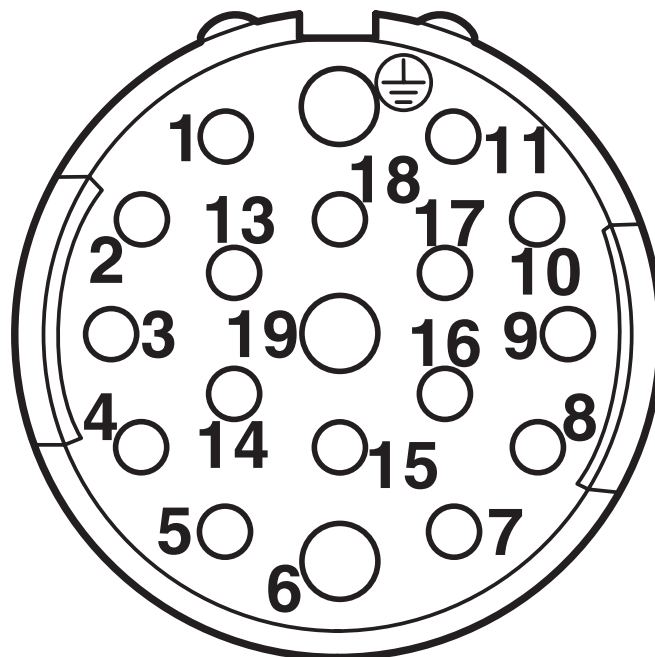
1662906

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1662906>



## Zeichnungen

### Schemazeichnung



Polbild

# M23-1RS1N8A0000 - Kontakteinsatz



1662906

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1662906>

## Klassifikationen

### ECLASS

ECLASS-13.0	27440223
ECLASS-15.0	27440223

### ETIM

ETIM 10.0	EC003557
-----------	----------

# M23-1RS1N8A0000 - Kontakteinsatz



1662906

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1662906>

## 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 2026 © - 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)