

RM-12S1N8A1100 - Kabelsteckverbinder



1613264

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1613264>

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.



M23, Kabelsteckverbinder, Serie: RM, gerade, geschirmt: nein, Schraubverriegelung, Polzahl: 12, Drehsinn: Standard, Kontaktart: Buchse, Crimpanschluss, Kodierung: N, dieser Artikel ist voraussichtlich ab 2026-Q3 nach RoHS II ohne Ausnahme 6c (Pb < 0,1 %) bleifrei, auf Anfrage ist eine bleifreie Alternative vorab möglich

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1613264
Verpackungseinheit	20 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Verkaufsschlüssel	D1 - Steckverbinder
Produktschlüssel	ABRAFA
GTIN	4046356399036
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	73,9 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	69,47 g
Zolltarifnummer	85366990
Ursprungsland	DE

RM-12S1N8A1100 - Kabelsteckverbinder



1613264

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1613264>

Technische Daten

Hinweise

Bestellhinweis:	Crimpkontakte Ø 1 mm separat bestellen
-----------------	--

Artikeleigenschaften

Produkttyp	Rundsteckverbinder (kabelseitig)
------------	----------------------------------

Steckverbinder

Isolierkörper

Hinweis	Bestellhinweis: Crimpkontakte Ø 1 mm separat bestellen
Kodierung	N
Material (Isolierkörper)	PA 6.6
Anschlussart	Crimpschluss
Kontaktausführung	Buchse
Anwendung	Signal
Polzahl	12
Drehsinn	Standard
Steckgesicht	12
Anzahl Kontakt (Kontaktgruppe 1)	12
Durchmesser Kontakt (Kontaktgruppe 1)	1 mm
Bemessungsstrom Kontakt (Kontaktgruppe 1)	8 A (bei max. Anschlussquerschnitt)
Bemessungsspannung Kontakt (Kontaktgruppe 1)	48 V AC 74 V DC
Bemessungsstoßspannung	1,5 kV
Überspannungskategorie	III
Verschmutzungsgrad	3

Gehäuse

Ausführung	Kabelsteckverbinder-Gehäuse
Gewindeart	M23
Bauform	gerade
Verriegelungsart	Schraubverriegelung
Pg-Verschraubung	M16 x 1,5
Material (Gehäuse)	GD-Zn
Material (Gehäuseoberfläche)	Ni
Material (Drehteile)	CuZn
Schutzart (gesteckt)	IP65 IP67 IP68

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen

RM-12S1N8A1100 - Kabelsteckverbinder



1613264

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1613264>

Zulässige Luftfeuchtigkeit (Lagerung/Transport)

50 % ... 65 %

RM-12S1N8A1100 - Kabelsteckverbinder

1613264

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1613264>



Zeichnungen

Schemazeichnung



Polbild

Schemazeichnung



Polbild

RM-12S1N8A1100 - Kabelsteckverbinder



1613264

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1613264>

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	27440116
ECLASS-15.0	27440116

ETIM

ETIM 9.0	EC002635
----------	----------

UNSPSC

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

Environmental product compliance

EU RoHS

Erfüllt die Anforderungen nach RoHS-Richtlinie	Ja
Ausnahmeregelungen soweit bekannt	6(c)

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	Eine artikelbezogene China RoHS Deklarationstabelle finden Sie im Downloadbereich zum jeweiligen Artikel unter „Herstellererklärung“. Für alle Artikel mit EFUP-E wird keine China RoHS Deklarationstabelle ausgestellt und benötigt.

EU REACH SVHC

Hinweis auf REACH-Kandidatenstoff (CAS-Nr.)	Lead(CAS-Nr.: 7439-92-1)
SCIP	19d2db11-6e3c-43b5-9342-c862123178df