

RC-06S1N8A80EQX - Kabelsteckverbinder



1240451

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1240451>

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, gerade, Schraubverriegelung, Polzahl: 6, Drehsinn: Standard, Kontaktart: Buchse, Crimpanschluss, Kabeldurchmesserbereich: 3 mm ... 10,5 mm, Kodierung: N, Artikel ist bleifrei nach RoHS II ohne Ausnahme 6c (Pb < 0,1 %)

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1240451
Verpackungseinheit	20 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Verkaufsschlüssel	D1 - Steckverbinder
Produktschlüssel	ABRAFA
GTIN	4063151434113
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	72,63 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	66,656 g
Zolltarifnummer	85366990
Ursprungsland	DE

Technische Daten

Hinweise

Bestellhinweis:	Crimpkontakte Ø 2 mm separat bestellen
-----------------	--

Artikeleigenschaften

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

Steckverbinder

Isolierkörper

Hinweis	Bestellhinweis: Crimpkontakte Ø 2 mm separat bestellen
Kodierung	N
Material (Isolierkörper)	PA 6.6
Anschlussart	Crimpschluss
Kontaktausführung	Buchse
Anwendung	Signal
Polzahl	6
Drehsinn	Standard
Steckgesicht	6
Anzahl Kontakt (Kontaktgruppe 1)	6
Durchmesser Kontakt (Kontaktgruppe 1)	2 mm
Bemessungsstrom Kontakt (Kontaktgruppe 1)	20 A (bei max. Anschlussquerschnitt)
Bemessungsspannung Kontakt (Kontaktgruppe 1)	48 V AC 74 V DC
Bemessungsstoßspannung	1,5 kV
Überspannungskategorie	III
Verschmutzungsgrad	3

Gehäuse

Hinweis	Kontakteinsätze separat bestellen
Ausführung	Kabelsteckverbinder-Gehäuse
Gewindeart	M23
Bauform	gerade
Verriegelungsart	Schraubverriegelung
Pg-Verschraubung	ohne
Material (Gehäuse)	Metall
Schutzart (gesteckt)	IP65 IP67 IP68

Dichtung

Leitungsaußendurchmesser	3 mm ... 10,5 mm
Material Dichtung	NBR

RC-06S1N8A80EQX - Kabelsteckverbinder



1240451

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1240451>

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen

Zulässige Luftfeuchtigkeit (Lagerung/Transport)	50 % ... 65 %
---	---------------

RC-06S1N8A80EQX - Kabelsteckverbinder

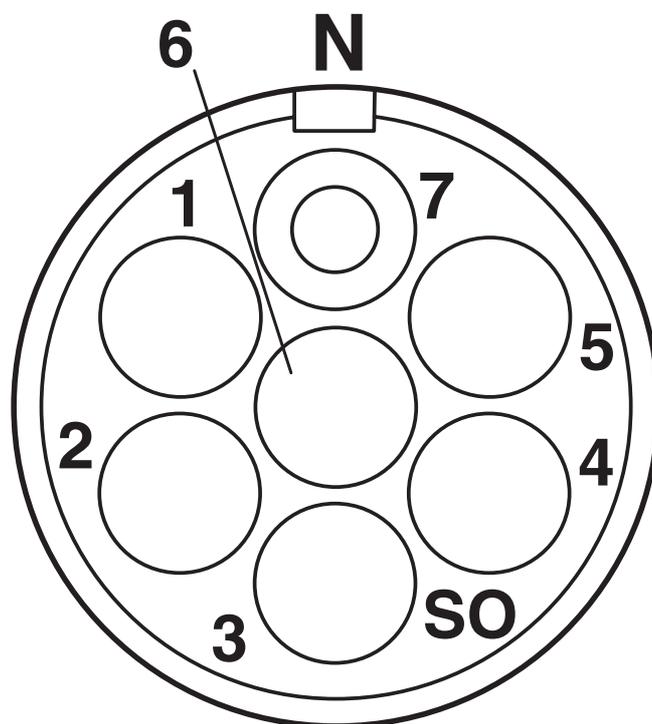
1240451

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1240451>



Zeichnungen

Schemazeichnung



Polbild

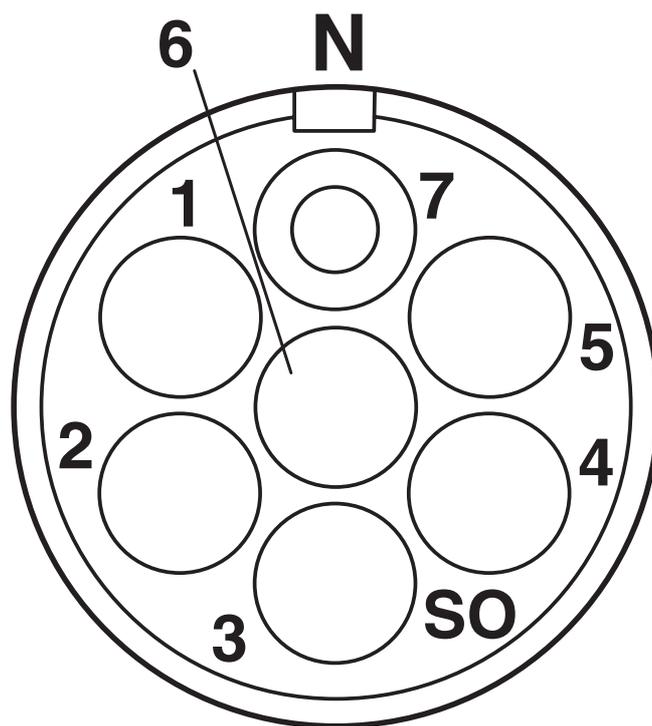
RC-06S1N8A80EQX - Kabelsteckverbinder

1240451

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1240451>



Schemazeichnung



Polbild

RC-06S1N8A80EQX - Kabelsteckverbinder



1240451

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1240451>

Zulassungen

📄 Zum Herunterladen von Zertifikaten besuchen Sie die Produktdetailseite: <https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1240451>



EAC

Zulassungs-ID: 19060508

RC-06S1N8A80EQX - Kabelsteckverbinder



1240451

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1240451>

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	27440116
ECLASS-15.0	27440116

ETIM

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

RC-06S1N8A80EQX - Kabelsteckverbinder



1240451

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1240451>

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