

CK8,0-ED-16,00F AG - Crimpkontakt

1550058

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1550058>



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.



Crimpkontakt, Serie: HC-M-...-35, Buchse, gedreht, Kontaktdurchmesser: 8 mm, Anschlussquerschnitt: 16 mm² ... 16 mm², AWG 6...6, Material Kontakt: Cu-Legierung

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1550058
Verpackungseinheit	10 Stück
Mindestbestellmenge	10 Stück
Verkaufsschlüssel	D1 - Steckverbinder
Produktschlüssel	AF7AIG
GTIN	4067923026605
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	14,6 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	3,333 g
Zolltarifnummer	85366990
Ursprungsland	DE

CK8,0-ED-16,00F AG - Crimpkontakt

1550058

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1550058>



Technische Daten

Hinweise

Allgemein	für HC-M-...-35 Kontaktträger
Montagehinweis	Die Güte einer Crimpverbindung wird durch die DIN EN 60352-2 bestimmt.
Montagehinweis	Die Kontakte sind für Presseinsätze nach DIN 46235 qualifiziert. Passendes Werkzeug bietet z.B. Fa. Klauke an: Für die Akkuhydraulische Presszange EKM6022 werden Presseinsätze aus der Reihe D22 benötigt. Aufgrund der geringen Pressbreite von 5 mm sind dringend zwei Pressungen nebeneinander notwendig. Für das Modell EK12042 werden Presseinsätze aus der Reihe HD13 benötigt. Aufgrund einer breiteren Verpressung ist nur eine Pressung notwendig.

Artikeleigenschaften

Produkttyp	Crimpkontakt
Serie	HC-M-...-35
Kontakttyp	gedreht

Anschlussdaten

Anschluss technik

Kontaktart	Buchse
Anschlussart	Crimpanschluss

Leiteranschluss

Abisolierlänge	19 mm
Anschlussquerschnitt	16 mm ² ... 16 mm ²
Anschlussquerschnitt AWG	6 ... 6

Materialangaben

Material Kontakt	Cu-Legierung (bleifrei)
Material Kontaktoberfläche	Ag

Maße

Durchmesser (Kontaktdurchmesser)	8 mm
------------------------------------	------

Mechanische Eigenschaften

Mechanische Daten

Steckzyklen	≥ 500
-------------	-------

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen

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

CK8,0-ED-16,00F AG - Crimpkontakt

1550058

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1550058>



Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	27440204
ECLASS-15.0	27440204

ETIM

ETIM 9.0	EC000796
----------	----------

CK8,0-ED-16,00F AG - Crimpkontakt

1550058

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1550058>



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