

Crimpkontakt - CK1,6-ED-2,50BU AG - 1663446

Bitte beachten Sie, dass die hier angegebenen Daten dem Online-Katalog entnommen sind. Die vollständigen Informationen und Daten entnehmen Sie bitte der Anwenderdokumentation. Es gelten die Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Internet-Downloads. (<http://download.phoenixcontact.de>)



Gedrehter 1,6er Crimpkontakt, Buchsen-Einzelkontakt, Aderquerschnitt 2,5 mm², versilbert

Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	100
GTIN	4017918123253

Technische Daten

Elektrische Kennwerte

Hinweis	für HC-M-12, HC-M-EMV, HC-D, HC-DD und VC-D Kontaktträger, die Güte einer Crimpverbindung wird durch die DIN EN 60 352-2 bestimmt
----------------	---

Umgebungsbedingungen

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

Mechanische Kennwerte

Anschlussquerschnitt	2,5 mm ²
Anschlussquerschnitt AWG	14
Abisolierlänge der Einzelader	6 mm
Leiterquerschnitt AWG/kcmil min	14
Leiterquerschnitt flexibel min	2,5 mm ²
Steckzyklen	≥ 500

Allgemein

Ausführung	Buchsen-Einzelkontakt
Serie	HC-M-12
Anschlusstechnik	Crimpschluss
Montagehinweis	Bei Spannungen < 5 V und Strömen < 5 mA werden vergoldete Kontakte empfohlen.
Montagehinweis	für HC-M-12.., HC-M-03/04.., HC-M-17.., HC-M-EMV.., HC-D.., HC-DD.., VC-D.. Kontaktträger

Materialangaben

Material Kontakt	Kupferlegierung
Material Kontaktoberfläche	versilbert

Crimpkontakt - CK1,6-ED-2,50BU AG - 1663446

Klassifikationen

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27140816
eCl@ss 4.1	27140816
eCl@ss 5.0	27143424
eCl@ss 5.1	27143424
eCl@ss 6.0	27143424
eCl@ss 7.0	27440209
eCl@ss 8.0	27440209

ETIM

ETIM 2.0	EC000796
ETIM 3.0	EC000796
ETIM 4.0	EC000796
ETIM 5.0	EC000796

UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211923
UNSPSC 7.0901	39121522
UNSPSC 11	39121522
UNSPSC 12.01	39121522
UNSPSC 13.2	39121522

Approbationen

UL Recognized / GOST /

Approbationsdetails



Zubehör

Montagewerkzeug

Crimpkontakt - CK1,6-ED-2,50BU AG - 1663446

Zubehör

CK1,6/2,5-MWZ - 1676734



VC-EW 1,6 - 1884869



Crimpwerkzeug

CRIMPFOX-1,6/2,5-ED-4,0 - 1687419



Zeichnungen

Maßzeichnung

