

HDC C MHX SM10.0AG**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Das Crimpen ist eine elektrisch und mechanisch sichere und zuverlässige Verbindung zwischen Leiter und Kontakt. Eine ideale Crimp-Verbindung ist gasdicht und korrosionsfest.

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	Schwere Steckverbinder, Crimpkontakt, MHX, Stift, Leiteranschlussquerschnitt, max.: 8, gedreht, Kupferlegierung
Best.-Nr.	2494550000
Art	HDC C MHX SM10.0AG
GTIN (EAN)	4050118504521
VPE	25 Stück

Erstellungs-Datum 11. Mai 2025 21:18:14 MESZ

Katalogstand 26.04.2025 / Technische Änderungen vorbehalten

HDC C MHX SM10.0AG

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht	3,194 g
--------------	---------

Allgemeine Angaben

Abisolierlänge Bemessungsanschluss	15 mm	Anschlussart	Crimpschluss
Ausführung Einsatz	MHX	Durchgangswiderstand	≤1 mΩ
Herstellungsverfahren	gedreht	Kontaktdurchmesser Stift Ø	4 mm
Leiteranschlussquerschnitt	8 mm ²	Leiteranschlussquerschnitt, max.	8 mm ²
Leiterquerschnitt max. AWG	AWG 8	Oberfläche	Silber
Steckzyklen	≥ 500	Typ	Stift
Werkstoff	Kupferlegierung	Werkstoff Kontakt	Kupferlegierung

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC000796	ETIM 7.0	EC000796
ETIM 8.0	EC000796	ETIM 9.0	EC000796
ETIM 10.0	EC000796	ECLASS 9.0	27-44-02-04
ECLASS 9.1	27-44-02-04	ECLASS 10.0	27-44-02-04
ECLASS 11.0	27-44-02-04	ECLASS 12.0	27-44-02-04
ECLASS 13.0	27-44-02-04	ECLASS 14.0	27-44-02-04
ECLASS 15.0	27-44-02-04		

Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform mit Ausnahme
RoHS-Ausnahme (falls zutreffend/bekannt)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	6eabd5ae-2d6b-409e-8bdf-87c27ee10e40

Wichtiger Hinweis

Produkthinweis	nur flexible Litzenleiter Typ 1231 oder 1028
----------------	--

Zulassungen

ROHS	Konform
------	---------

Downloads

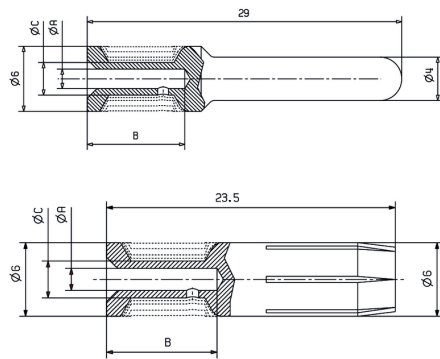
Engineering-Daten	CAD data – STEP
Kataloge	Catalogues in PDF-format
Broschüren	FL FIELDWIRING EN FL FIELDWIRING EN

HDC C MHX SM10.0AG

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Zeichnungen



HDC C MHX SM10.0AG

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Zubehör

Crimping tools



Crimpwerkzeuge für gedrehte Kontakte

- Zwangssperre garantiert Qualitätscrimp
- Entriegelungsmöglichkeit bei eventueller Fehlbedienung
- Mit Anschlag zum exakten Positionieren der Kontakte

Allgemeine Bestelldaten

Art	CTIN CM 3.6	Ausführung
Best.-Nr.	9205440000	Crimpwerkzeug für Kontakte, 1.5mm², 10mm², 4-Indent-Crimp
GTIN (EAN)	4032248734146	
VPE	1 Stück	