

HDC HQ 12 MC**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Abbildung ähnlich

Die HQ Serie - Kleine Abmessungen und doch groß. Die elektrischen Kennwerte sprechen für sich.
Die Leiteranschlussebene ist als Crimpkontakt ausgelegt.
Seit Jahrzehnten ist die bewährte Crimpanschlusstechnik im Einsatz. Crimpkontakte gehören nicht zum Lieferumfang der Einsätze.
Crimpanschluss

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	HDC - Einsatz, Stift, 400 V, 10 A, Polzahl: 12, Crimpanschluss, Baugröße: 1
Best.-Nr.	1993810000
Typ	HDC HQ 12 MC
GTIN (EAN)	4050118378887
VPE	10 Stück

Erstellungs-Datum 4. April 2021 12:27:03 MESZ

Katalogstand 12.03.2021 / Technische Änderungen vorbehalten

HDC HQ 12 MC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Breite	21 mm	Breite (inch)	0,827 inch
Höhe	40,3 mm	Höhe (inch)	1,587 inch
Nettogewicht	12 g	Tiefe	21 mm
Tiefe (inch)	0,827 inch		

Temperaturen

Grenztemperatur	-40 °C ... 120 °C
-----------------	-------------------

Umweltanforderungen

REACH SVHC	Lead 7439-92-1	
Chemische Beständigkeit	Material	Aceton
	Chemische Beständigkeit	Beständig
	Material	Ammoniak, wässrig
	Chemische Beständigkeit	Beständig
	Material	Benzin
	Chemische Beständigkeit	Beständig
	Material	Dieselöl
	Chemische Beständigkeit	Beständig
	Material	Essigsäure, konzentriert
	Chemische Beständigkeit	Bedingt beständig
	Material	Kalilauge (Kaliumhydroxid)
	Chemische Beständigkeit	Beständig
	Material	Methanol
	Chemische Beständigkeit	Beständig
	Material	Motorenöl
	Chemische Beständigkeit	Beständig
	Material	Lauge, verdünnt
	Chemische Beständigkeit	Bedingt beständig
	Material	Fluorchlorkohlenwasserstoffe
	Chemische Beständigkeit	Bedingt beständig
	Material	Außengebrauch
	Chemische Beständigkeit	Bedingt beständig

Abmessungen

Breite	21 mm
--------	-------

Allgemeine Daten

Anzahl Signalkontakte	12	Baugröße	1
Baureihe	HQ	Bemessungsspannung (DIN EN 61984)	400 V
Bemessungsstoßspannung (DIN EN 61984)	6 kV	Bemessungsstrom (DIN EN 61984)	10 A
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0	Isolierstoff	PA GF
Polzahl	12	Schutzart	IP65 mit zugehörigem Gehäuse
Signalkontakttyp	HD	Steckzyklen Ag	≥ 500
Steckzyklen Au	≥ 500	Typ	Stift
Verschmutzungsgrad	3		

HDC HQ 12 MC

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Anschlussdaten PE

Anschlussart PE	Schraubanschluss	Anzugsdrehmoment max. PE-Anschluß	0,7 Nm
Anzugsdrehmoment min. PE-Anschluß	0,5 Nm		

Ausführung

Anschlussart	Crimpanschluss	Baugröße	1
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig, max.	2,5 mm ²	Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig, min.	0,14 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, max.	2,5 mm ²	Leiteranschlussquerschnitt, min.	0,14 mm ²

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC000438	ETIM 7.0	EC000438
ECLASS 9.0	27-44-02-05	ECLASS 9.1	27-44-02-05
ECLASS 10.0	27-44-02-05	ECLASS 11.0	27-44-02-05

Zulassungen

Zulassungen



ROHS

Konform

Downloads

Engineering-Daten	STEP
Engineering-Daten	EPLAN
Anwenderdokumentation	61347_HDC_HQ_12_MC_00_BLATT.pdf

HDC HQ 12 MC

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

www.weidmueller.com

Zeichnungen

