

HDC HQ 12 MC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



A kép illusztráció

A HQ sorozatok - nagy tudás kompakt kialakításban. A villamos jelleggörbék magukért beszélnek. A vezeték csatlakozás szintjét sajtoló csatlakozáshoz terveztük meg. A bevált sajtoló csatlakozót már évtizedek óta használják. A sajtoló csatlakozók nem tartoznak a betétek szállítási területébe.

Pólusszám: **5 + 7 + PE**Névleges áram: **10 A, 16 A**Névleges feszültség: **250 V, 400 V**Névleges feszültség UL/CSA szerint: **600 V AC/DC**

Krimpcsatlakozás

Általános rendelési adatok

Verzió	HDC-betét, Dugó, 400 V, 10 A, Pólusszám: 12, Krimpelhető csatlakozás, Méret: 1
Rendelési szám	1993810000
Típus	HDC HQ 12 MC
GTIN (EAN)	4050118378887
Qty.	10 Stück

HDC HQ 12 MC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Méretetek és tömegek

Mélység	21 mm	Mélység (coll)	0,827 inch
Magasság	40,3 mm	Magasság (coll)	1,587 inch
Szélesség	21 mm	Szélesség (coll)	0,827 inch
Nettó tömeg	12 g		

Hőmérsékletek

Hőmérsékleti határérték	-40 °C ... 120 °C
-------------------------	-------------------

Méret

Szélesség	21 mm
-----------	-------

Általános adatok

Alacsony füstképződés a DIN EN 45545-2 szerint	Igen	BG	1
Csatlakozás típusa	Krimpelhető csatlakozás	Dugaszolási ciklusok, arany	≥ 500
Dugaszolási ciklusok, ezüst	≥ 500	Halogénmentes	false
Jelérintkező, típus	HD	Jelérintkezők száma	12
Méret	1	Névleges feszültség (DIN EN 61984)	400 V
Névleges lökfeszültség (DIN EN 61984)	6 kV	Névleges áram (DIN EN 61984)	10 A
Pólusszám	12	Sorozat	HQ
Szennyezés súlyossága	3	Szigetelőanyag	PA GF
Szín	fekete	Típus	Dugó
UL 94 éghetőségi osztály	V-0	Védelmi osztály	IP65 hozzá tartozó házzal

PE csatlakozási adatok

Csatlakozás típusa PE	Csavaros csatlakozás	PE-csatlakozás max. meghúzási nyomatéka	0,7 Nm
PE-csatlakozás min. meghúzási nyomatéka	0,5 Nm		

Változat

BG	1	Csatlakozás típusa	Krimpelhető csatlakozás
Méret	1	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, max.	2,5 mm²
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, min.	0,14 mm²	Vezeték-keresztmetszet, max.	2,5 mm²
Vezeték-keresztmetszet, min.	0,14 mm²		

Besorolások

ETIM 6.0	EC000438	ETIM 7.0	EC000438
ETIM 8.0	EC000438	ETIM 9.0	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
ECLASS 12.0	27-44-02-05	ECLASS 13.0	27-44-02-05

Anyag	Aceton
Vegyszerállóság	Ellenálló
Anyag	Ammónia, vizes oldat

HDC HQ 12 MC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Vegyszerállóság	Ellenálló
Anyag	Petróleum
Vegyszerállóság	Ellenálló
Anyag	Dízelolaj
Vegyszerállóság	Ellenálló
Anyag	Ecetsav, koncentrált
Vegyszerállóság	Feltételesen ellenálló
Anyag	Kálium-hidroxid
Vegyszerállóság	Ellenálló
Anyag	Metanol
Vegyszerállóság	Ellenálló
Anyag	Motorolaj
Vegyszerállóság	Ellenálló
Anyag	Lúg, hígított
Vegyszerállóság	Feltételesen ellenálló
Anyag	Hidroklórfluor-szénhidrogének
Vegyszerállóság	Feltételesen ellenálló
Anyag	Kültéri használat
Vegyszerállóság	Feltételesen ellenálló

Tanúsítványok

ROHS

Megfelel

Letöltések

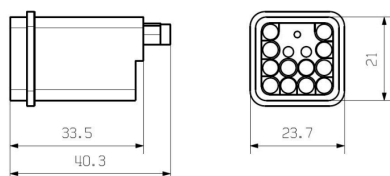
Engineering Data	CAD data – STEP
User Documentation	61347_HDC_HQ_12_MC_00_BLATT.pdf
Katalógusok	Catalogues in PDF-format
Kiadványok	FL FIELDWIRING EN FL FIELDWIRING EN

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

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Rajzok**

HDC HQ 12 MC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tartozékok

Krimpelhető érintkezők, HD



A krimp (sajtol) csatlakozások olyan elektronikai és mechanikai kötést biztosítanak a vezeték és az érintkező között, ami egyszerre biztonságos és megbízható. Az optimális krimp csatlakozás gázzáró és korrózióálló.

Általános rendelési adatok

Típus	HDC-C-HD-SM0.14-0.37AG	Verzió
Rendelési szám	1651520000	Ipari nehézcsatlakozók, Krimpelhető érintkező, HD, HDD, HQ,
GTIN (EAN)	4008190400194	MixMate, Dugó, Vezeték-keresztmetszet, max.: 0.37, fordított,
Qty.	100 Stück	Rézötvözet
Típus	HDC-C-HD-SM1.5AG	Verzió
Rendelési szám	1651550000	Ipari nehézcsatlakozók, Krimpelhető érintkező, HD, HDD, HQ,
GTIN (EAN)	4008190400224	MixMate, Dugó, Vezeték-keresztmetszet, max.: 1.5, fordított,
Qty.	100 Stück	Rézötvözet
Típus	HDC-C-HD-SM1.5AU	Verzió
Rendelési szám	1651650000	Ipari nehézcsatlakozók, Krimpelhető érintkező, HD, HDD, HQ,
GTIN (EAN)	4008190400323	MixMate, Dugó, Vezeték-keresztmetszet, max.: 1.5, fordított,
Qty.	100 Stück	Rézötvözet
Típus	HDC-C-HD-SM0.75-1.00AU	Verzió
Rendelési szám	1651640000	Ipari nehézcsatlakozók, Krimpelhető érintkező, HD, HDD, HQ,
GTIN (EAN)	4008190400316	MixMate, Dugó, Vezeték-keresztmetszet, max.: 1, fordított, Rézötvözet
Qty.	100 Stück	
Típus	HDC-C-HD-SM0.75-1.00AG	Verzió
Rendelési szám	1601750000	Ipari nehézcsatlakozók, Krimpelhető érintkező, HD, HDD, HQ,
GTIN (EAN)	4008190134280	MixMate, Dugó, Vezeték-keresztmetszet, max.: 1, fordított, Rézötvözet
Qty.	100 Stück	
Típus	HDC-C-HD-SM0.5AU	Verzió
Rendelési szám	1651630000	Ipari nehézcsatlakozók, Krimpelhető érintkező, HD, HDD, HQ,
GTIN (EAN)	4008190400309	MixMate, Dugó, Vezeték-keresztmetszet, max.: 0.5, fordított,
Qty.	100 Stück	Rézötvözet
Típus	HDC-C-HD-SM0.5AG	Verzió
Rendelési szám	1651530000	Ipari nehézcsatlakozók, Krimpelhető érintkező, HD, HDD, HQ,
GTIN (EAN)	4008190400200	MixMate, Dugó, Vezeték-keresztmetszet, max.: 0.5, fordított,
Qty.	100 Stück	Rézötvözet
Típus	HDC-C-HD-SM0.14-0.37AU	Verzió
Rendelési szám	1651620000	Ipari nehézcsatlakozók, Krimpelhető érintkező, HD, HDD, HQ,
GTIN (EAN)	4008190400293	MixMate, Dugó, Vezeték-keresztmetszet, max.: 0.37, fordított,
Qty.	100 Stück	Rézötvözet