

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

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



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 sajtolt csatlakozók nem tartoznak a betétek szállítási terjedelmébe.

Általános rendelési adatok

| | |
|----------------|--|
| Változat | HDC-betét, Hüvely, 400 V, 10 A, Pólusszám: 12, Krimpelhető csatlakozás, Telepítési szerkezeti méret: 1 |
| Rendelési szám | 1993820000 |
| Típus | HDC HQ 12 FC |
| GTIN (EAN) | 4050118378924 |
| Qty. | 10 Darab |

Műszaki adatok

Tanúsítványok

Jóváhagyások



ROHS Megfelel

Méreték és tömegek

| | | | |
|-------------|---------|------------------|-------------|
| Mélység | 21 mm | Mélység (coll) | 0.8268 inch |
| Magasság | 42.8 mm | Magasság (coll) | 1.685 inch |
| Szélesség | 21 mm | Szélesség (coll) | 0.8268 inch |
| Nettó tömeg | 12 g | | |

Hőmérsékletek

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

Termékek környezetvédelmi megfelelése

RoHS megfelelési állapot Megfelel, kivétel nélkül

REACH SVHC Nincs 0,1 tömeg% feletti SVHC

| | | |
|-----------------|------------------------|-------------------------------|
| Vegyszerállóság | Anyag | Aceton |
| | Vegyszerállóság | Ellenálló |
| | Anyag | Ammónia, vizes oldat |
| | 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 | Hidroklorfluor-szénhidrogének |
| | Vegyszerállóság | Feltételesen ellenálló |
| Anyag | Kültéri használat | |
| Vegyszerállóság | Feltételesen ellenálló | |

Méret

Szélesség 21 mm

Általános adatok

| | | | |
|-----------------------------|--------|-----------------------------|-------------------------|
| Pólusszám | 12 | Dugaszolási ciklusok, ezüst | ≥ 500 |
| Dugaszolási ciklusok, arany | ≥ 500 | Csatlakozás típusa | Krimpelhető csatlakozás |
| Telepítési szerkezeti méret | 1 | UL 94 éghetőségi osztály | V-0 |
| Szín | fekete | Szigetelőanyag | PA GF |

HDC HQ 12 FC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

| | | | |
|---|--------|--|---------------------------|
| PE-csatlakozás max. meghúzási nyomatéka | 0.7 Nm | Típus | Hüvely |
| Szennyezés súlyossága | 3 | PE-csatlakozás min. meghúzási nyomatéka | 0.5 Nm |
| Sorozat | HQ | Névleges feszültség (DIN EN 61984) | 400 V |
| Névleges lökőfeszültség (DIN EN 61984) | 6 kV | Névleges áram (DIN EN 61984) | 10 A |
| Halogénmentes | false | Alacsony füstképződés a DIN EN 45545-2 szerint | Igen |
| BG | 1 | Jelérintkezők száma | 12 |
| Jelérintkező, típus | HD | Védelmi osztály | IP65 hozzá tartozó házzal |

PE csatlakozási adatok

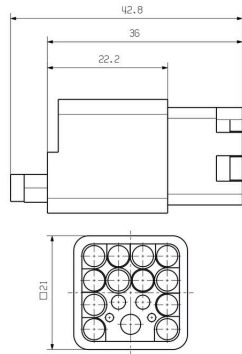
| | | | |
|---|----------------------|---|--------|
| Csatlakozás típusa PE | Csavaros csatlakozás | PE-csatlakozás max. meghúzási nyomatéka | 0.7 Nm |
| PE-csatlakozás min. meghúzási nyomatéka | 0.5 Nm | | |

Változat

| | | | |
|---|-------------------------|---|----------------------|
| Csatlakozás típusa | Krimpelhető csatlakozás | Telepítési szerkezeti méret | 1 |
| Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, max. | 2.5 mm ² | Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, min. | 0.14 mm ² |
| Vezeték-keresztmetszet, max. | 2.5 mm ² | Vezeték-keresztmetszet, min. | 0.14 mm ² |
| BG | 1 | | |

Besorolások

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC000438 | ETIM 9.0 | EC000438 |
| ETIM 10.0 | EC000438 | ECLASS 14.0 | 27-44-02-05 |
| ECLASS 15.0 | 27-44-02-05 | | |



HDC HQ 12 FC

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

Tartozékok

www.weidmueller.com

Krimpelhető érintkezők, HD



A krimp (sajtott) 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-BM0.14-0.37AG | Változat |
| Rendelési szám | 1651570000 | Ipari nehézcsatlakozók, Krimpelhető érintkező, HD, HDD, HQ, MixMate, Hüvely, Vezeték-keresztmetszet, max.: 0.37, fordított, Rézötvözet |
| GTIN (EAN) | 4008190400248 | |
| Qty. | 100 ST | |
| Típus | HDC-C-HD-BM0.14-0.37AU | Változat |
| Rendelési szám | 1651670000 | Ipari nehézcsatlakozók, Krimpelhető érintkező, HD, HDD, HQ, MixMate, Hüvely, Vezeték-keresztmetszet, max.: 0.37, fordított, Rézötvözet |
| GTIN (EAN) | 4008190400347 | |
| Qty. | 100 ST | |
| Típus | HDC-C-HD-BM0.5AG | Változat |
| Rendelési szám | 1651580000 | Ipari nehézcsatlakozók, Krimpelhető érintkező, HD, HDD, HQ, MixMate, Hüvely, Vezeték-keresztmetszet, max.: 0.5, fordított, Rézötvözet |
| GTIN (EAN) | 4008190400255 | |
| Qty. | 100 ST | |
| Típus | HDC-C-HD-BM0.5AU | Változat |
| Rendelési szám | 1651680000 | Ipari nehézcsatlakozók, Krimpelhető érintkező, HD, HDD, HQ, MixMate, Hüvely, Vezeték-keresztmetszet, max.: 0.5, fordított, Rézötvözet |
| GTIN (EAN) | 4008190400354 | |
| Qty. | 100 ST | |
| Típus | HDC-C-HD-BM0.75-1.00AG | Változat |
| Rendelési szám | 1601760000 | Ipari nehézcsatlakozók, Krimpelhető érintkező, HD, HDD, HQ, MixMate, Hüvely, Vezeték-keresztmetszet, max.: 1, fordított, Rézötvözet |
| GTIN (EAN) | 4008190158354 | |
| Qty. | 100 ST | |
| Típus | HDC-C-HD-BM0.75-1.00AU | Változat |
| Rendelési szám | 1651690000 | Ipari nehézcsatlakozók, Krimpelhető érintkező, HD, HDD, HQ, MixMate, Hüvely, Vezeték-keresztmetszet, max.: 1, fordított, Rézötvözet |
| GTIN (EAN) | 4008190400361 | |
| Qty. | 100 ST | |
| Típus | HDC-C-HD-BM1.5AG | Változat |
| Rendelési szám | 1651600000 | Ipari nehézcsatlakozók, Krimpelhető érintkező, HD, HDD, HQ, MixMate, Hüvely, Vezeték-keresztmetszet, max.: 1.5, fordított, Rézötvözet |
| GTIN (EAN) | 4008190400279 | |
| Qty. | 100 ST | |
| Típus | HDC-C-HD-BM1.5AU | Változat |
| Rendelési szám | 1651700000 | Ipari nehézcsatlakozók, Krimpelhető érintkező, HD, HDD, HQ, MixMate, Hüvely, Vezeték-keresztmetszet, max.: 1.5, fordított, Rézötvözet |
| GTIN (EAN) | 4008190400378 | |
| Qty. | 100 ST | |