

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

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Podobny do przedstawionego na ilustracji

Seria HQ - wyjątkowe cechy w zwartej konstrukcji. Parametry elektryczne mówią same za siebie.

Płaszczyzna przyłączania przewodów została zaprojektowana jako zacisk zaprasowywany. Sprawdzona metoda zaciskania połączeń jest szeroko stosowana od dziesięcioleci. Styki zaprasowywane nie są ujęte w zakresie dostawy wkładek.

Złącze zaciskane

**Ogólne dane zamówieniowe**

Wykonanie	wkład HDC, złącze żeńskie, 400 V, 10 A, Liczba biegunów: 12, Przyłącze zagniatane, Wielkość konstrukcyjna: 1
Nr zam.	<a href="#">1993820000</a>
Typ	HDC HQ 12 FC
GTIN (EAN)	4050118378924
Ilość	10 Szt.

## HDC HQ 12 FC

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## Wymiary i ciężary

Głębokość	21 mm	Głębokość (cale)	0,827 inch
Wysokość	42,8 mm	Wysokość (cale)	1,685 inch
Szerokość	21 mm	Szerokość (cale)	0,827 inch
Masa netto	12 g		

## Temperatury

Temperatura graniczna	-40 °C ... 120 °C
-----------------------	-------------------

## Dane ogólne

BG	1	Barwny	czarny
Klasa palności wg UL 94	V-0	Liczba biegunów	12
Liczba zestyków sygnałowych	12	Materiał izolacyjny	PA GF
Napięcie pomiarowe (DIN EN 61984)	400 V	Produkt o niskiej dymotwórczości wg DIN EN 45545-2	Tak
Prąd pomiarowy (DIN EN 61984)	10 A	Rodzaj przyłącza	Przyłącze zagmatane
Stopień zanieczyszczenia	3	Typ	złącze żeńskie
Typoszereg	HQ	Udarowe napięcie pomiarowe (DIN EN 61984)	6 kV
Wielkość konstrukcyjna	1	Zestyk sygnałowy, typ	HD
bez halogenu	false	cykle wtykania Ag	≥ 500
cykle wtykania Au	≥ 500	Stopień ochrony	IP65 z odpowiednią obudową

## wymiary

Szerokość	21 mm
-----------	-------

## Dane przyłączeniowe PE

Rodzaj przyłącza PE	złącze śrubowe	moment dokręcający maks. złącze PE	0,7 Nm
moment dokręcający min. złącze PE	0,5 Nm		

## wersja

BG	1	Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy, min.	0,14 mm <sup>2</sup>
Przekrój przyłącza przewodu, maks.	2,5 mm <sup>2</sup>	Przekrój przyłącza przewodu, min.	0,14 mm <sup>2</sup>
Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego drutu, maks.	2,5 mm <sup>2</sup>	Rodzaj przyłącza	Przyłącze zagmatane
Wielkość konstrukcyjna	1		

## Klasyfikacje

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

Substancja	Aceton
Odporność chemiczna	Odporny
Substancja	Amoniak, wodnisty

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

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Dane techniczne**

Odporność chemiczna	Odporny
Substancja	Benzyna
Odporność chemiczna	Odporny
Substancja	Olej napędowy
Odporność chemiczna	Odporny
Substancja	Kwas octowy, stężony
Odporność chemiczna	Warunkowo odporny
Substancja	Wodorotlenek potasu
Odporność chemiczna	Odporny
Substancja	Metanol
Odporność chemiczna	Odporny
Substancja	Olej silnikowy
Odporność chemiczna	Odporny
Substancja	Ług rozcieńczony
Odporność chemiczna	Warunkowo odporny
Substancja	Wodorofluorowęglowodory
Odporność chemiczna	Warunkowo odporny
Substancja	Zastosowanie na zewnątrz
Odporność chemiczna	Warunkowo odporny

**Dopuszczenia**

ROHS Zgodny

**Pobieranie**

Dane projektowe	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Dokumentacja użytkownika	<a href="#">61348_HDC_HQ_12_FC_00_BLATT.pdf</a>
Katalogi	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Broszury	<a href="#">FL FIELDWIRING EN</a> <a href="#">FL FIELDWIRING EN</a>

## HDC HQ 12 FC

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

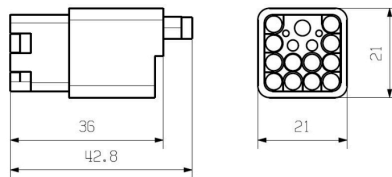
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Rysunki



## HDC HQ 12 FC

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

## zestyki zaciskane HD



Zaciskanie to bezpieczny i niezawodny pod względem elektrycznym i mechanicznym sposób łączenia przewodu i styku. Idealne łączenie zaciskane jest gazoszczelne i odporne na korozję.

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	HDC-C-HD-BM0.14-0.37AG	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">1651570000</a>	Złącza przemysłowe, Styk zaciskany, HD, HDD, HQ, MixMate, złącze
GTIN (EAN)	4008190400248	żeńskie, Przekrój przyłącza przewodu, maks.: 0.37, toczony, stop
Ilość	100 Szt.	miedzi
Typ	HDC-C-HD-BM0.5AG	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">1651580000</a>	Złącza przemysłowe, Styk zaciskany, HD, HDD, HQ, MixMate, złącze
GTIN (EAN)	4008190400255	żeńskie, Przekrój przyłącza przewodu, maks.: 0.5, toczony, stop miedzi
Ilość	100 Szt.	
Typ	HDC-C-HD-BM0.14-0.37AU	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">1651670000</a>	Złącza przemysłowe, Styk zaciskany, HD, HDD, HQ, MixMate, złącze
GTIN (EAN)	4008190400347	żeńskie, Przekrój przyłącza przewodu, maks.: 0.37, toczony, stop
Ilość	100 Szt.	miedzi
Typ	HDC-C-HD-BM0.75-1.00AU	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">1651690000</a>	Złącza przemysłowe, Styk zaciskany, HD, HDD, HQ, MixMate, złącze
GTIN (EAN)	4008190400361	żeńskie, Przekrój przyłącza przewodu, maks.: 1, toczony, stop miedzi
Ilość	100 Szt.	
Typ	HDC-C-HD-BM0.5AU	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">1651680000</a>	Złącza przemysłowe, Styk zaciskany, HD, HDD, HQ, MixMate, złącze
GTIN (EAN)	4008190400354	żeńskie, Przekrój przyłącza przewodu, maks.: 0.5, toczony, stop miedzi
Ilość	100 Szt.	
Typ	HDC-C-HD-BM0.75-1.00AG	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">1601760000</a>	Złącza przemysłowe, Styk zaciskany, HD, HDD, HQ, MixMate, złącze
GTIN (EAN)	4008190158354	żeńskie, Przekrój przyłącza przewodu, maks.: 1, toczony, stop miedzi
Ilość	100 Szt.	
Typ	HDC-C-HD-BM1.5AU	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">1651700000</a>	Złącza przemysłowe, Styk zaciskany, HD, HDD, HQ, MixMate, złącze
GTIN (EAN)	4008190400378	żeńskie, Przekrój przyłącza przewodu, maks.: 1.5, toczony, stop miedzi
Ilość	100 Szt.	
Typ	HDC-C-HD-BM1.5AG	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">1651600000</a>	Złącza przemysłowe, Styk zaciskany, HD, HDD, HQ, MixMate, złącze
GTIN (EAN)	4008190400279	żeńskie, Przekrój przyłącza przewodu, maks.: 1.5, toczony, stop miedzi
Ilość	100 Szt.	