

## HDC HE 10 N FQT BL

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

SNAP IN 

A SNAP IN bepattintható csatlakozással a vezeték csatlakozási szintje már nyitott és a csupaszított vezető egyszerűen behelyezhető. A szabadalmaztatott rögzítő mechanizmus a véghelyzet elérésekor automatikusan zár. Ezért gyakorlatilag karbantartásmentes, és állandó, rezgésálló csatlakozást hoz létre. Ezért a Weidmüller az első és egyetlen gyártó, amely ezt az innovatív csatlakozási rendszert kínálja.

## Általános rendelési adatok

Verzió	HDC-betét, Hüvely, 500 V, 16 A, Pólusszám: 10, SNAP IN, Méret: 4
Rendelési szám	<a href="#">2535120000</a>
Típus	HDC HE 10 N FQT BL
GTIN (EAN)	4050118578218
Qty.	1 Stück

## HDC HE 10 N FQT BL

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Műszaki adatok

## Méretetek és tömegek

Mélység	64 mm	Mélység (coll)	2,52 inch
Magasság	36,3 mm	Magasság (coll)	1,429 inch
Szélesség	34 mm	Szélesség (coll)	1,339 inch
Nettó tömeg	60 g		

## Hőmérsékletek

Hőmérsékleti határérték	-40 °C ... 125 °C
-------------------------	-------------------

## Méret

Szélesség	34 mm
-----------	-------

## Általános adatok

Alacsony füstképződés a DIN EN 45545-2 szerint	Igen	Anyag	Rézötvözet
BG	4	Csatlakozás típusa	SNAP IN
Dugaszolási ciklusok, ezüst	≥ 500	Felületi minőség	Ezüst-passzívált
Halogénmentes	true	Méret	4
Névleges feszültség (DIN EN 61984)	500 V	Névleges feszültség az UL/CSA szerint	600 V AC/DC
Névleges lököfeszültség (DIN EN 61984)	6 kV	Névleges áram (DIN EN 61984)	16 A
Pólusszám	10	Sorozat	HE
Szennyezés súlyossága	3	Szigetelés erőssége	10 <sup>10</sup> Ω
Szigetelőanyag	PC üvegszál-erősítéssel (UL listás és vasúti tanúsítással), PA 66/6	Szigetelőanyag csoport	IIIa
Térfigati ellenállás	≤2 mΩ	Típus	Hüvely
UL 94 éghetőségi osztály	V-0		

## PE csatlakozási adatok

Csatlakozás típusa PE	Csavaros csatlakozás	Csupaszolási hossz, PE-csatlakozás	10 mm
Kés mérete, hornyos (PE-csatlakozás)	SD 0.8 x 4.0	Névleges keresztmetszet	4 mm <sup>2</sup>
PE-csatlakozás max. meghúzási nyomatéka	1,5 Nm	PE-csatlakozás min. meghúzási nyomatéka	1,2 Nm
Rögzítőcsavar	M 4	Vezeték keresztmetszet, AWG (PE), max.	AWG 12
Vezeték keresztmetszet, AWG (PE), min.	AWG 20		

## Változat

Anyag	Rézötvözet	BG	4
Csatlakozás típusa	SNAP IN	Csupaszolási hossz, névleges csatlakozás	10 mm
Felületi minőség	Ezüst-passzívált	Kés mérete	SD 0.6 x 3.5
Méret	4	Térfigati ellenállás	≤2 mΩ
Vezeték csatlakozás keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel DIN 46228/1, névleges csatlakozás, min.	1 mm <sup>2</sup>	Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, max.	AWG 16
Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, min.	AWG 20	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, max.	2,5 mm <sup>2</sup>
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, min.	1 mm <sup>2</sup>	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel DIN 46228/1, névleges csatlakozás, max.	2,5 mm <sup>2</sup>
Vezeték keresztmetszet, tömör, max.	2,5 mm <sup>2</sup>	Vezeték keresztmetszet, tömör, min.	1 mm <sup>2</sup>
Vezeték-keresztmetszet, max.	2,5 mm <sup>2</sup>	Vezeték-keresztmetszet, min.	1 mm <sup>2</sup>

A létrehozás dátuma 2024. május 23. 5:06:59 CEST

A katalógus állapota 18.05.2024 / A műszaki módosítások jogát fenntartjuk.

## HDC HE 10 N FQT BL

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

www.weidmueller.com

## Műszaki adatok

## 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

## Termékek környezetvédelmi megfelelése

REACH SVHC	Lead 7439-92-1 Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3
SCIP	e98b2b24-ba23-41bf-8d19-0dda3647412f

## Tanúsítványok

Jóváhagyások



ROHS	Megfelel
UL File Number Search	UL weboldal
Tanúsítvány száma (cULus)	E92202

## Letöltések

Engineering Data	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Product Change Notification	<a href="#">Technische Änderung zu HDC HE SNAPIN Kontakteinsätzen</a> <a href="#">Technical change to HDC HE SNAPIN contact inserts</a> <a href="#">Product Change Notice PCN-PB72-20240321-00-A_de</a> <a href="#">Product Change Notice PCN-PB72-20240321-00-A_en</a>
Katalógusok	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>

**HDC HE 10 N FQT BL**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

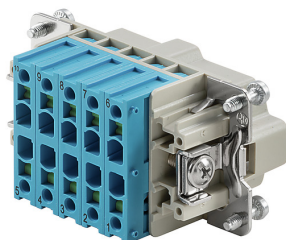
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

**Rajzok**



## HDC HE 10 N FQT BL

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tartozékok

## Lapos csavarhúzó



Szigetelt hornyos csavarhúzó, SDI DIN 7437, ISO 2380/2, Hegy: DIN 5264, ISO 2380/1 szerint, SoftFinish-markolat

## Általános rendelési adatok

Típus	SDIS 0.6X3.5X100	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">6008390000</a>	Csavarhúzó, Csavarhúzó
GTIN (EAN)	4032248056354	
Qty.	1 Stück	

## DSTV



Különböző tartozékok állnak rendelkezésre betétjeinkhez. Ez tartalmazza a kódoló elemeket is a betétekhez.

## Általános rendelési adatok

Típus	DSTV COST4	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">1471300000</a>	Ipari nehézcsatlakozók, Tartozékok, Rögzítő rendszer
GTIN (EAN)	4008190017354	
Qty.	100 Stück	

Típus	DSTV COBU5	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">1471500000</a>	Ipari nehézcsatlakozók, Tartozékok, Kódoló elem
GTIN (EAN)	4008190178543	
Qty.	100 Stück	

## HDC HE 10 N FQT BL

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tartozékok

## Lapos csavarhúzó



Hornyos csavarhúzó lekerekített pengével SD DIN 5265, ISO 2380/2, behajtó a DIN 5264, ISO 2380/1 szerint.  
Chrom Top hegy, SoftFinish markolat

## Általános rendelési adatok

Típus	SDS 0.6X3.5X100	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">6008330000</a>	Csavarhúzó, Csavarhúzó
GTIN (EAN)	4032248056286	
Qty.	1 Stück	