

## HDC HE 16 N FQT

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

Változat	HDC-betét, Hüvely, 500 V, 16 A, Pólusszám: 16, SNAP IN, Méret: 6
Rendelési szám	<a href="#">2666950000</a>
Típus	HDC HE 16 N FQT
GTIN (EAN)	4050118898200
Qty.	1 Stück

## HDC HE 16 N FQT

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Műszaki adatok

## Méretek és tömegek

Nettó tömeg 79 g

## Hőmérsékletek

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

## Általános adatok

Alacsony füstképződés a DIN EN 45545-2 szerint	Igen	Anyag	Rézötvözet
BG	6	Csatlakozás típusa	SNAP IN
Dugaszolási ciklusok, ezüst	≥ 500	Felületi minőség	Ezüst-passzívált
Halogénmentes	true	Méret	6
Névleges feszültség (DIN EN 61984)	500 V	Névleges feszültség az UL/CSA szerint	600 V AC/DC
Névleges lökfeszültség (DIN EN 61984)	6 kV	Névleges áram (DIN EN 61984)	16 A
Pólusszám	16	Sorozat	HE
Szennyezés súlyossága	3	Szigetelés erőssége	10 <sup>10</sup> Ω
Szigetelőanyag csoport	IIla	Szín	világosszürke (RAL 7035)
Térfogati 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	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	6
Csatlakozás típusa	SNAP IN	Csupaszolási hossz, névleges csatlakozás	10 mm
Felületi minőség	Ezüst-passzívált	Kés mérete	SD 0.6 x 3.5
Méret	6	Térfogati ellenállás	≤2 mΩ
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 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>

## 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
ECLASS 14.0	27-44-02-05		

## HDC HE 16 N FQT

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Műszaki adatok

## Termékek környezetvédelmi megfelelése

RoHS megfelelési állapot	Megfelel, kivétellel
RoHS alóli kivétel (ha van/ismert ilyen)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1 Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3
SCIP	b67daa31-7dca-434d-8290-da7fb52f83a2

## Tanúsítványok

Jóváhagyások



ROHS	Megfelel
UL File Number Search	UL weboldal
Tanúsítvány száma (cURus)	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> <a href="#">Technical change to HDC HE SNAPIN contact inserts</a> <a href="#">Technische Änderung zu HDC HE SNAPIN Kontakteinsätzen</a>
Katalógusok	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>