

**HDC HE 16 N FQT 17~32**

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

www.weidmueller.com



A SNAP IN bepattintható csatlakozással a vezeték csatlakozási szintje már nyitott és a csupasztított 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, Teleptési szerkezeti méret: 6
Rendelési szám	<a href="#">2666960000</a>
Típus	HDC HE 16 N FQT 17~32
GTIN (EAN)	4050118899030
Qty.	1 Darab

## HDC HE 16 N FQT 17~32

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

www.weidmueller.com

## Műszaki adatok

## Tanúsítványok

Jóváhagyások



ROHS	Megfelel
UL File Number Search	<a href="#">UL weboldal</a>
Tanúsítvány száma (cURus)	E92202

## Méreték és tömegek

Mélység	84.5 mm	Mélység (coll)	3.3268 inch
Magasság	36.3 mm	Magasság (coll)	1.4291 inch
Szélesség	34 mm	Szélesség (coll)	1.3386 inch
Nettó tömeg	79 g		

## Hőmérsékletek

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

## 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

## Méret

Szélesség 34 mm

## Általános adatok

Pólusszám	16	
Dugaszolási ciklusok, ezüst	≥ 500	
Dugaszolási ciklusok, arany	≥ 500	
Csatlakozás típusa	SNAP IN	
Telepítési szerkezeti méret	6	
UL 94 éghetőségi osztály	V-0	
Szigetelési ellenállás	1010 Ω	
Szigetelőanyag	PC üvegszál-erősítéssel (UL listás és vasúti tanúsítással), PA 66/6	
Felületi minőség	Ezüst-passzívált	
Típus	Hüvely	
Szennyezés súlyossága	3	
Alapanyag	Rézötvözet	
Sorozat	HE	
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	
Névleges áramerősség (UR)	Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG	AWG 18
	Névleges áram	7 A
Névleges áramerősség (cUR)	Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG	AWG 18
	Névleges áram	7.1 A
Halogénmentes	true	

## HDC HE 16 N FQT 17~32

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

www.weidmueller.com

## Műszaki adatok

Alacsony füstképződés a DIN EN 45545-2 szerint	Igen
BG	6
Jelérintkezők száma	0
Tápirintkezők száma	16

## PE csatlakozási adatok

Csatlakozás típusa PE	Csavaros csatlakozás	Névleges keresztmetszet	4 mm <sup>2</sup>
-----------------------	----------------------	-------------------------	-------------------

## Változat

Csupaszolási hossz, névleges csatlakozás	10 mm	Csatlakozás típusa	SNAP IN
Telepítési szerkezeti méret	6	Vezeték keresztmetszet, tömör, max.	2.5 mm <sup>2</sup>
Vezeték keresztmetszet, tömör, min.	0.5 mm <sup>2</sup>	Vezeték csatlakozás keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel DIN 46228/1, névleges csatlakozás, min.	0.34 mm <sup>2</sup>
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, max.	2.5 mm <sup>2</sup>	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, min.	0.5 mm <sup>2</sup>
Vezeték-keresztmetszet, max.	2.5 mm <sup>2</sup>	Vezeték-keresztmetszet, min.	1 mm <sup>2</sup>
Felületi minőség	Ezüst-passzívált	Alapanyag	Rézötvezet
BG	6		

## 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		