

## HDC HE 24 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: 24, SNAP IN, Méret: 12, 8
Rendelési szám	<a href="#">2666990000</a>
Típus	HDC HE 24 N FQT
GTIN (EAN)	4050118898217
Qty.	1 Stück

## HDC HE 24 N FQT

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Műszaki adatok

## Méretetek és tömegek

Mélység	111 mm	Mélység (coll)	4,37 inch
Magasság	36,3 mm	Magasság (coll)	1,429 inch
Szélesség	34 mm	Szélesség (coll)	1,339 inch
Nettó tömeg	115 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	12, 8	Csatlakozás típusa	SNAP IN
Dugaszolási ciklusok, ezüst	≥ 500	Felületi minőség	Ezüst-passzívált
Halogénmentes	true	Méret	12, 8
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	24	Sorozat	HE
Szennyezés súlyossága	3	Szigetelés erőssége	10 <sup>10</sup> Ω
Szigetelőanyag	PC üvegszál-erősítéssel (UL listás és vasúti tanúsítással), PA 66	Szigetelőanyag csoport	IIIa
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	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	12, 8
Csatlakozás típusa	SNAP IN	Csupaszolási hossz, névleges csatlakozás	10 mm
Felületi minőség	Ezüst-passzívált	Kés mérete	SD 0.6 x 3.5
Méret	12, 8	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.	0,34 mm <sup>2</sup>

## HDC HE 24 N FQT

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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	b67daa31-7dca-434d-8290-da7fb52f83a2

## 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>