

HDC HE 24 N FQT

Weidmüller Interface GmbH & 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: 24, SNAP IN, Méret: 12, 8
Rendelési szám	2666990000
Típus	HDC HE 24 N FQT
GTIN (EAN)	4050118898217
Qty.	1 Stück

HDC HE 24 N FQT

Weidmüller Interface GmbH & 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 ¹⁰ 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 ²
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 ²	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, min.	1 mm ²
Vezeték keresztmetszet, tömör, max.	2,5 mm ²	Vezeték keresztmetszet, tömör, min.	1 mm ²
Vezeték-keresztmetszet, max.	2,5 mm ²	Vezeték-keresztmetszet, min.	0,34 mm ²

HDC HE 24 N FQT

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	b67daa31-7dca-434d-8290-da7fb52f83a2

Tanúsítványok

Jóváhagyások



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

Letöltések

Engineering Data	CAD data – STEP
Product Change Notification	Technische Änderung zu HDC HE SNAPIN Kontakteinsätzen Technical change to HDC HE SNAPIN contact inserts
Katalógusok	Catalogues in PDF-format