

HDC HE 06 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

Változat	HDC-betét, Hüvely, 500 V, 24 A, Pólusszám: 6, SNAP IN, Telepítési szerkezeti méret: 3
Rendelési szám	2666920000
Típus	HDC HE 06 N FQT
GTIN (EAN)	4050118898101
Qty.	1 Darab

HDC HE 06 N FQT

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technical data

Tanúsítványok

Jóváhagyások



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

Méreték és tömegek

Mélység	34 mm	Mélység (coll)	1.3386 inch
Magasság	36.3 mm	Magasság (coll)	1.4291 inch
Szélesség	51 mm	Szélesség (coll)	2.0079 inch
Hossz	51 mm	Hossz, inch	2.0079 inch
Átmérő	2.5 mm	Nettó tömeg	45 g

Hőmérséklet

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

Termékek környezetvédelmi megfelelősége

RoHS megfelelőségi 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 51 mm

Általános adatok

Pólusszám	6	
Dugaszolási ciklusok, ezüst	≥ 500	
Dugaszolási ciklusok, arany	≥ 500	
Csatlakozás típusa	SNAP IN	
Telepítési szerkezeti méret	3	
UL 94 éghetőségi osztály	V-0	
Térfogati ellenállás	≤2 mΩ	
Szín	világosszürke (RAL 7035)	
Szigetelési ellenállás	1010 Ω	
Szigetelőanyag	PA 66	
Szigetelőanyag csoport	IIIa	
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)	24 A	
Névleges áramerősség (UR)	Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG Névleges áram	AWG 14 15 A

HDC HE 06 N FQT

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technical data

Névleges áramerősség (cUR)	Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG	AWG 14
	Névleges áram	12.5 A
Halógnentmentes	true	
Alacsony füstképződés a DIN EN 45545-2 szerint	Igen	
BG	3	
Jelérintkezők száma	0	
Tápirintkezők száma	6	

PE csatlakozási adatok

Csatlakozás típusa PE	Csavaros csatlakozás	Kés mérete, hornyos (PE-csatlakozás)	SD 0.8 x 4.0
Csupaszolási hossz, PE-csatlakozás	10 mm	PE-csatlakozás max. meghúzási nyomatéka	1.5 Nm
PE-csatlakozás min. meghúzási nyomatéka	1.2 Nm	Rögzítőcsavar	M 4
Vezeték keresztmetszet, AWG (PE), min.	AWG 20	Vezeték keresztmetszet, AWG (PE), max.	AWG 12

Változat

Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, max.	AWG 16	Csupaszolási hossz, névleges csatlakozás	10 mm
Csatlakozás típusa	SNAP IN	Telepítési szerkezeti méret	3
Térfigati ellenállás	≤2 mΩ	Kés mérete	SD 0.6 x 3.5
Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, min.	AWG 20	Vezeték keresztmetszet, tömör, max.	2.5 mm ²
Vezeték keresztmetszet, tömör, min.	0.5 mm ²	Keresztmetszet csatlakoztatott vezetékhez, finomsodratú, érvéghüvelyekkel és műanyag gallérokkal DIN 46228/4, névleges csatlakozás, min.	0.34 mm ²
Vezeték csatlakozás keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel DIN 46228/1, névleges csatlakozás, min.	0.34 mm ²	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, max.	2.5 mm ²
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, min.	0.5 mm ²	Vezeték-keresztmetszet, max.	2.5 mm ²
Vezeték-keresztmetszet, min.	1 mm ²	Felületi minőség	Ezüst-passzívált
Alapanyag	Rézötívözet	BG	3

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		