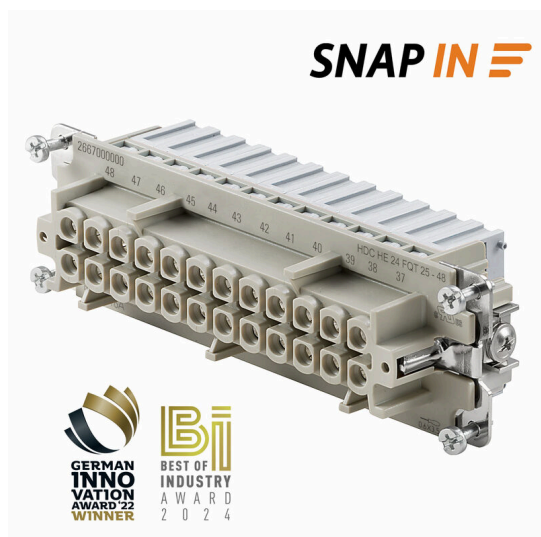


HDC HE 24 N FQT 25~48**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Złącze SNAP IN ma otwartą płaszczyznę przyłączeniową, która pozwala na bezpośrednie wtykanie odizolowanego przewodu. W pozycji końcowej, objęty ochroną patentową mechanizm zaciskowy zamyka się automatycznie. Dzięki temu złącze jest praktycznie bezobsługowe i bezpieczne, a wykonywane połączenie jest trwałe i odporne na wibracje. Firma Weidmüller jest pierwszym i jedynym producentem oferującym tak innowacyjny system przyłączeniowy.

Ogólne dane zamówieniowe

Wersja	wkład HDC, złącze żeńskie, 500 V, 16 A, Liczba biegunów: 24, SNAP IN, Rozmiar instalacji: 12
Nr zam.	2667000000
Typ	HDC HE 24 N FQT 25~48
GTIN (EAN)	4050118899054
Ilość	1 szt.

HDC HE 24 N FQT 25~48

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Dopuszczenia

Atesty



ROHS Zgodny

UL File Number Search [Witryna UL](#)

Nr certyfikatu (cURus) E92202

Wymiary i masa

Głębokość	111 mm	Głębokość (cale)	4.3701 inch
Wysokość	36.3 mm	Wysokość (cale)	1.4291 inch
Szerokość	34 mm	Szerokość (cale)	1.3386 inch
Masa netto	115 g		

Temperatury

Temperatura graniczna -40 °C ... 125 °C

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

Status zgodności z dyrektywą RoHS Zgodne, z wyłączeniem

Wyłączenie RoHS (w przypadkach, w których ma to zastosowanie / jest znane) 6c

REACH SVHC Lead 7439-92-1, Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3

SCIP b67daa31-7dca-434d-8290-da7fb52f83a2

Dane ogólne

Liczba biegunów	24
cykle wtykania Ag	≥ 500
cykle wtykania Au	≥ 500
Rodzaj przyłącza	SNAP IN
Rozmiar instalacji	12
Klasa palności wg UL 94	V-0
Rezystancja skrośna	≤2 mΩ
Barwny	szary, jasnoszary (RAL 7035)
Opór izolacji	1010 Ω
Materiał izolacyjny	PC ze wzmocnieniem włóknem szklanym (listowanie UL i kwalifikacja pasma)
grupa materiałów izolacyjnych	IIIa
moment dokręcający maks. złącze PE	1.5 Nm
Powierzchnia	srebro chromianowane
Typ	złącze żeńskie
Stopień zanieczyszczenia	3
moment dokręcający min. złącze PE	1.2 Nm
Materiał podstawowy	stop miedzi, PA 66
Typoszereg	HE
Napięcie pomiarowe (DIN EN 61984)	500 V
Napięcie pomiarowe według UL/CSA	600 V AC/DC
Udarowe napięcie pomiarowe (DIN EN 61984)	6 kV
Prąd pomiarowy (DIN EN 61984)	16 A
Prąd znamionowy (UR)	Przekrój poprzeczny połączenia AWG AWG 20
	Prąd znamionowy 5 A

HDC HE 24 N FQT 25~48

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Prąd znamionowy (cUR)	Przekrój poprzeczny połączenia AWG	AWG 20
	Prąd znamionowy	6.6 A
bez halogenu	true	
Produkt o niskiej dymotwórczości wg DIN EN 45545-2	Tak	
BG	12	
Liczba zestyków sygnałowych	0	
Liczba zestyków zasilania	24	

wymiary

Szerokość	34 mm
-----------	-------

Dane przyłączeniowe PE

Rodzaj przyłącza PE	złącze śrubowe	rozmiar końcówki rowek (złącze PE)	SD 0,8 x 4,0
Długość odizolowania, przyłącze PE	10 mm	moment dokręcający maks. złącze PE	1.5 Nm
moment dokręcający min. złącze PE	1.2 Nm	Śruba mocująca	M 4
Przekrój pomiarowy	4 mm ²	przekrój przewodu AWG (PE), min.	AWG 20
przekrój przewodu AWG (PE), maks.	AWG 12		

wersja

przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, AWG 16 maks.		Długość usunięcia izolacji przyłącza pomiarowego	10 mm
Rodzaj przyłącza	SNAP IN	Rozmiar instalacji	12
Rezystancja skrośna	≤2 mΩ	Wielkość ostrza	SD 0,6 x 3,5
przekrój przyłącza przewodu AWG, min.	AWG 20	Przekrój przyłącza przewodu, jednodrutowy, max.	2.5 mm ²
Przekrój przyłącza przewodu, jednodrutowy, min.	0.5 mm ²	Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/1, min.	0.34 mm ²
Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego 2.5 mm ² drutu, maks.		Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy, min.	0.5 mm ²
Przekrój przyłącza przewodu, maks.	2.5 mm ²	Przekrój przyłącza przewodu, min.	1 mm ²
Powierzchnia	srebro chromianowane	Materiał podstawowy	stop miedzi, PA 66
BG	12		

Klasyfikacje

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		