

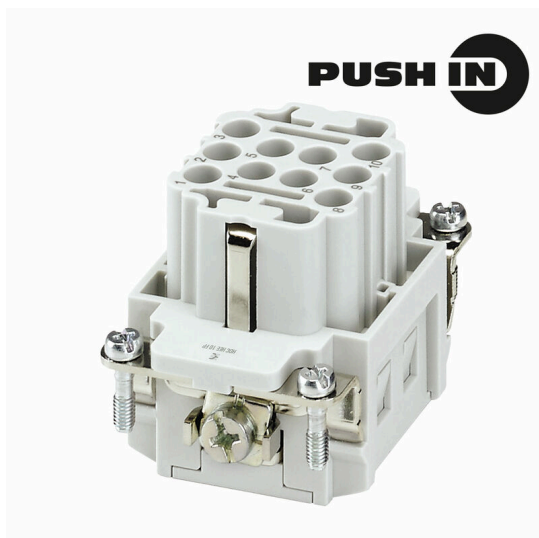
HDC HEE 10 FP**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Seria HEE wykazuje dużą gęstość styków i jest skonstruowana w oparciu o cenione wkłady HE.

Płaszczyzna przyłączania przewodów została zaprojektowana jako zacisk PUSH IN.

Liczba styków: 10-64

Prąd znamionowy: 16 A

Napięcie znamionowe: 500 V

Ogólne dane zamówieniowe

Wersja	wkład HDC, złącze żeńskie, 500 V, 16 A, Liczba biegunów: 10, PUSH IN z akuatorem, Rozmiar instalacji: 3
Nr zam.	3125060000
Typ	HDC HEE 10 FP
GTIN (EAN)	4099987279765
Ilość	1 szt.

HDC HEE 10 FP

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)	E310075

Wymiary i masa

Wysokość	32.5 mm	Wysokość (cale)	1.2795 inch
Szerokość	34 mm	Szerokość (cale)	1.3386 inch
Długość	51 mm	Długość (cale)	2.0079 inch
Masa netto	100 g		

Temperatury

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

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

Status zgodności z dyrektywą RoHS	Zgodne, bez wyłączenia	
REACH SVHC	Bez SVHC powyżej 0,1 wt%	
Odporność chemiczna	Substancja	Aceton
	Odporność chemiczna	Odporny
	Substancja	Amoniak, wodnisty
	Odporność chemiczna	Warunkowo odporny
	Substancja	Benzyna
	Odporność chemiczna	Odporny
	Substancja	Benzen
	Odporność chemiczna	Odporny
	Substancja	Olej napędowy
	Odporność chemiczna	Warunkowo odporny
	Substancja	Kwas octowy, stężony
	Odporność chemiczna	Odporny
	Substancja	Wodorotlenek potasu
	Odporność chemiczna	Warunkowo odporny
	Substancja	Metanol
	Odporność chemiczna	Warunkowo odporny
	Substancja	Olej silnikowy
Odporność chemiczna	Warunkowo odporny	
Substancja	Ług rozcieńczony	
Odporność chemiczna	Odporny	
Substancja	Wodorofluorowęglowodory	
Odporność chemiczna	Warunkowo odporny	
Substancja	Zastosowanie na zewnątrz	
Odporność chemiczna	Warunkowo odporny	

Dane ogólne

Liczba biegunów	10	cykle wtykania Ag	≥ 500
cykle wtykania Au	≥ 500	Rodzaj przyłącza	PUSH IN z aktuatorem
Rozmiar instalacji	3	Klasa palności wg UL 94	V-0
Rezystancja skrośna	≤2 mΩ	Barwny	beżowy

HDC HEE 10 FP

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Opór izolacji	$\geq 10^{10} \Omega$	Materiał izolacyjny	PC ze wzmocnieniem włóknem szklanym (listowanie UL i kwalifikacja pasma)
grupa materiałów izolacyjnych	IIIa	moment dokręcający maks. złącze PE	1.2 Nm
Typ	złącze żeńskie	Kategoria przepięciowa	III
Stopień zanieczyszczenia	3	moment dokręcający min. złącze PE	0.8 Nm
Materiał podstawowy	stop miedzi	Typoszereg	HEE
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
Napięcie znamionowe, przewodnik-PE (III/3)	500 V	bez halogenu	true
Produkt o niskiej dymotwórczości wg DIN EN 45545-2	Tak	BG	3
Liczba zestyków sygnałowych	0	Liczba zestyków zasilania	10

wymiary

Szerokość 34 mm

Dane przyłączeniowe PE

Rodzaj przyłącza PE	złącze typu push-in	rozmiar końcówki rowek (złącze PE)	SD 0,8 x 4,0
Długość odizolowania, przyłącze PE	10 mm	moment dokręcający maks. złącze PE	1.2 Nm
moment dokręcający min. złącze PE	0.8 Nm	Przekrój pomiarowy	2.5 mm ²
przekrój przewodu AWG (PE), min.	AWG 14	przekrój przewodu AWG (PE), maks.	AWG 20

zestyk mocy

prąd znamionowy (DIN EN 61984) zestyk mocy 16 A

wersja

Rodzaj przyłącza	PUSH IN z akuatorem	Rozmiar instalacji	3
Rezystancja skrośna	$\leq 2 \text{ m}\Omega$	Przekrój przyłącza przewodu, maks.	2.5 mm ²
Przekrój przyłącza przewodu, min.	0.5 mm ²	Materiał podstawowy	stop miedzi
BG	3		

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		

HDC HEE 10 FP

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

Rysunki

www.weidmueller.com

