

HDC HEE 10 MP

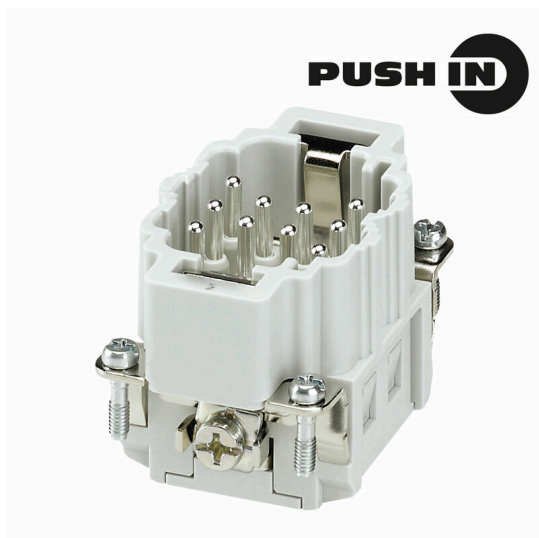
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

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 męskie, 500 V, 16 A, Liczba biegunów: 10, PUSH IN z akuatorem, Rozmiar instalacji: 3
Nr zam.	3125050000
Typ	HDC HEE 10 MP
GTIN (EAN)	4099987279758
Ilość	1 szt.

HDC HEE 10 MP

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

Głębokość	34 mm	Głębokość (cale)	1.3386 inch
Wysokość	32.5 mm	Wysokość (cale)	1.2795 inch
Szerokość	51 mm	Szerokość (cale)	2.0079 inch
Długość	51 mm	Długość (cale)	2.0079 inch
Średnica	2.5 mm	Masa netto	12.78 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	Wodrotlenek 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 akuatorem
Rozmiar instalacji	3	Klasa palności wg UL 94	V-0
Rezystancja skrośna	≤2 mΩ	Barwny	beżowy

Data sporządzenia 26.02.2026 03:52:45 MEZ

Aktualizacja katalogu / Rysunki

HDC HEE 10 MP

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
Powierzchnia	srebro chromianowane	Typ	Złącze męskie
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	51 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 12	przekrój przewodu AWG (PE), maks.	AWG 14

zestyk mocy

prąd znamionowy (DIN EN 61984)	16 A
zestyk mocy	

wersja

Rodzaj przyłącza	PUSH IN z akuatorem	Rozmiar instalacji	3
Rezystancja skrośna	$\leq 2 \text{ m}\Omega$	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 46228/4, 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.	0.5 mm ²
Powierzchnia	srebro chromianowane	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 MP

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

Rysunki

www.weidmueller.com

