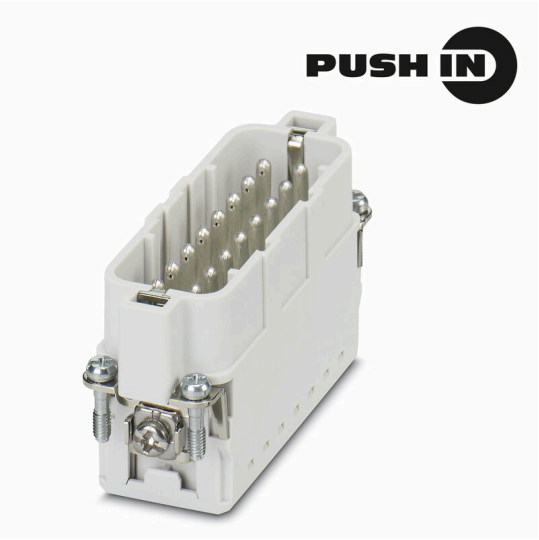
Karta katalogowa

HDC HA 16 MP

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

www.weidmueller.com



Technologia przyłączy PUSH IN to technologia bezpośredniego wtykania. Wstępnie obrobiony przewód można podłączyć bezpośrednio do poziomu podłączenia oprzewodowania bez dodatkowych akcesoriów.
Liczba styków: 4-48
Prąd znamionowy: 10 A
Napięcie znamionowe 400 V
Napięcie znamionowe wg UL/CSA: 600 V AC/DC
Technologia PUSH IN

Ogólne dane zamówieniowe

Wersja	, Złącze męskie, 250 V, 16 A, Liczba biegunów: 16, PUSH IN z aktuatorem, Rozmiar instalacji: 5
Nr zam.	3124550000
Typ	HDC HA 16 MP
GTIN (EAN)	4099987277587
Ilość	1 szt.

Karta katalogowa

HDC HA 16 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 (UR)	E92202
Nr certyfikatu (cURus)	E310075

Wymiary i masa

Głębokość	14.6 mm	Głębokość (cale)	0.5748 inch
Wysokość	35 mm	Wysokość (cale)	1.378 inch
Szerokość	23 mm	Szerokość (cale)	0.9055 inch
Długość	72 mm	Długość (cale)	2.8346 inch
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	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	16	cykle wtykania Ag	≥ 500
cykle wtykania Au	≥ 500	cykle wtykania Sn	≥ 500

Karta katalogowa

HDC HA 16 MP

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

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Rodzaj przyłącza	PUSH IN z aktuatorem	Rozmiar instalacji	5
Klasa palności wg UL 94	V-0	Barwny	Jasnoszary
Materiał izolacyjny	PC	moment dokręcający maks. złącze PE	1 Nm
Cykle wpinania	≥ 500	Typ	Złącze męskie
Kategoria przepięciowa	III	Stopień zanieczyszczenia	3
moment dokręcający min. złącze PE	0.5 Nm	Materiał podstawowy	Poliwęglan
Typoszereg	HA	Napięcie pomiarowe (DIN EN 61984)	250 V
Udarowe napięcie pomiarowe (DIN EN 61984)	4 kV	Prąd pomiarowy (DIN EN 61984)	16 A
bez halogenu	false	BG	5
Liczba zestyków sygnałowych	0	Liczba zestyków zasilania	16
Stopień ochrony	IP20		

wymiary

Szerokość	23 mm	długość cokołu	72 mm

Dane przyłączeniowe PE

Rodzaj przyłącza PE	złącze typu push-in	moment dokręcający maks. złącze PE	1 Nm
moment dokręcający min. złącze PE	0.5 Nm		

zestyk mocy

Moment dokręcania, maksymalny, zgodnie z przekrojem przewodu	Przekrój przewodu, min.	0.14 mm²
	Przekrój przewodu, maks.	2.5 mm²
	Moment dokręcający, maks.	1 Nm
Długość zdejmowania izolacji zgodnie ze średnicą kabla	Długość zdejmowania izolacji	8.00 mm

zestyk sygnałowy

udarowe napięcie znamionowe (DIN EN 61984) zestyk mocy	4 kV

wersja

przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, maks.	AWG 26	Długość usunięcia izolacji przyłącza pomiarowego	8 mm
Rodzaj przyłącza	PUSH IN z aktuatorem	Rozmiar instalacji	5
przekrój przyłącza przewodu AWG, min.	AWG 14	Przekrój przyłącza przewodu, maks.	0.14 mm²
Przekrój przyłącza przewodu, min.	2.5 mm²	Materiał podstawowy	Poliwęglan
BG	5		

Klasyfikacje

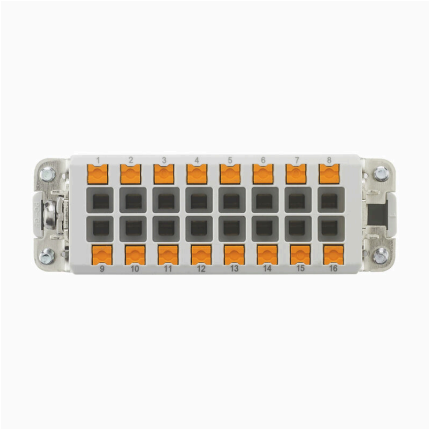
ETIM 8.0	EC000438	ETIM 9.0	EC000438
ETIM 10.0	EC000438	ECLASS 14.0	27-44-02-05
ECLASS 15.0	27-44-02-05		

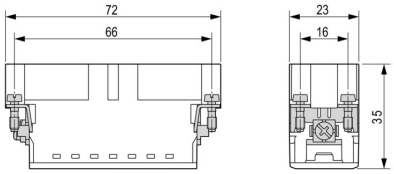
HDC HA 16 MP

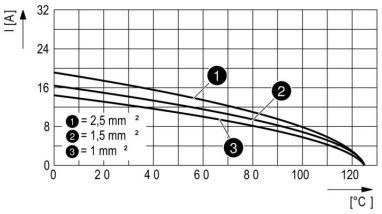
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Rysunki







HDC HA 16 MP

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

www.weidmueller.com

Akcesoria

DSTV

Do naszych wkładów oferujemy różnorodne akcesoria. Wśród nich między innymi systemy kodowania do wkładów .

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	DSTV COST4	Wersja
Nr zam.	1471300000	Złącza przemysłowe, Akcesoria, System kodowania
GTIN (EAN)	4008190017354	
Ilość	100 ST	
Typ	DSTV COBU5	Wersja
Nr zam.	1471500000	Złącza przemysłowe, Akcesoria, Element kodujący
GTIN (EAN)	4008190178543	
Ilość	100 ST	