

**HDC HA 16 FP****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

Technologia przyłączy Push-in to technologia bezpośredniego wtykania. Wstępnie obrobiony przewód można podłączyć bezpośrednio do poziomego podłączenia przewodowania 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 żeńskie, 250 V, 16 A, Liczba biegunów: 16, PUSH IN, Rozmiar instalacji: 5
Nr zam.	<a href="#">3124560000</a>
Typ	HDC HA 16 FP
GTIN (EAN)	4099987277594
Ilość	1 szt.

## HDC HA 16 FP

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## Dopuszczenia

Atesty



ROHS	Zgodny
UL File Number Search	<a href="#">Witryna UL</a>
Nr certyfikatu (UR)	E92202
Nr certyfikatu (cURus)	E310075

## Wymiary i masa

Głębokość	14.6 mm	Głębokość (cale)	0.5748 inch
Wysokość	34 mm	Wysokość (cale)	1.3386 inch
Szerokość	23 mm	Szerokość (cale)	0.9055 inch
Długość	72 mm	Długość (cale)	2.8346 inch
Masa netto	50 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

## HDC HA 16 FP

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

Rodzaj przyłącza	PUSH IN	Rozmiar instalacji	5
Klasa palności wg UL 94	V-0	Barwny	Jasnoszary
Materiał izolacyjny	PC	Cykle wpinania	≥ 500
Typ	złącze żeńskie	Kategoria przepięciowa	III
Stopień zanieczyszczenia	3	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 mm <sup>2</sup>
	Przekrój przewodu, maks.	2.5 mm <sup>2</sup>
	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, AWG 26 maks.	Długość usunięcia izolacji przyłącza pomiarowego	8 mm	
Rodzaj przyłącza	PUSH IN	Rozmiar instalacji	5
przekrój przyłącza przewodu AWG, min.	AWG 14	Przekrój przyłącza przewodu, maks.	0.14 mm <sup>2</sup>
Przekrój przyłącza przewodu, min.	2.5 mm <sup>2</sup>	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 FP

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

## Rysunki

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

