

HDC HA 3 FP**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 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, 400 V, 10 A, Liczba biegunów: 3, PUSH IN z akuatorem, Rozmiar instalacji: 1
Nr zam.	2985550000
Typ	HDC HA 3 FP
GTIN (EAN)	4099986848610
Ilość	1 szt.

HDC HA 3 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 (UR) E92202

Nr certyfikatu (cURus) E310075

Wymiary i masa

Głębokość	21 mm	Głębokość (cale)	0.8268 inch
Wysokość	29.5 mm	Wysokość (cale)	1.1614 inch
Szerokość	21 mm	Szerokość (cale)	0.8268 inch
Długość	21 mm	Długość (cale)	0.8268 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

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	3	cykle wtykania Ag	≥ 500
cykle wtykania Au	≥ 500	cykle wtykania Sn	≥ 500

HDC HA 3 FP

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Rodzaj przyłącza	PUSH IN z akuatorem	Rozmiar instalacji	1
Klasa palności wg UL 94	V-0	Barwny	Jasnoszary
Materiał izolacyjny	PC	moment dokręcający maks. złącze PE	0.8 Nm
Cykle wpinania	≥ 500	Typ	złącze żeńskie
Kategoria przepięciowa	III	Stopień zanieczyszczenia	3
moment dokręcający min. złącze PE	0.5 Nm	Materiał podstawowy	Poliwęglan
Typoszereg	HA	Napięcie pomiarowe (DIN EN 61984)	400 V
Udarowe napięcie pomiarowe (DIN EN 61984)	4 kV	Prąd pomiarowy (DIN EN 61984)	10 A
Napięcie znamionowe, przewódnik-PE (III/3)	230 V	bez halogenu	false
BG	1	Liczba zestyków sygnałowych	0
Liczba zestyków zasilania	3	Napięcie znamionowe, przewódnik-przewódnik (III/3)	400 V
Stopień ochrony	IP20		

wymiary

Szerokość	21 mm
-----------	-------

Dane przyłączeniowe PE

Rodzaj przyłącza PE	złącze typu push-in	moment dokręcający maks. złącze PE	0.8 Nm
moment dokręcający min. złącze PE	0.5 Nm		

zestyk mocy

moment dokręcający, zestyk mocy, maks.	0.8 Nm	moment dokręcający, zestyk mocy, min.	0.5 Nm
--	--------	---------------------------------------	--------

zestyk sygnałowy

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

wersja

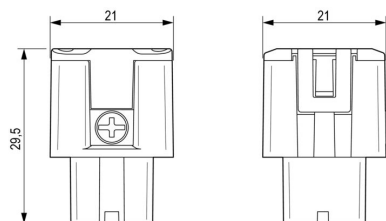
przekrój przyłączeniowy przewodu AWG,AWG 26 maks.		Długość usunięcia izolacji przyłącza pomiarowego	10 mm
Rodzaj przyłącza	PUSH IN z akuatorem	Rozmiar instalacji	1
przekrój przyłącza przewodu AWG, min.	AWG 16	Przekrój przyłącza przewodu, maks.	1.5 mm²
Przekrój przyłącza przewodu, min.	0.14 mm²	Materiał podstawowy	Poliwęglan
BG	1		

Klasyfikacje

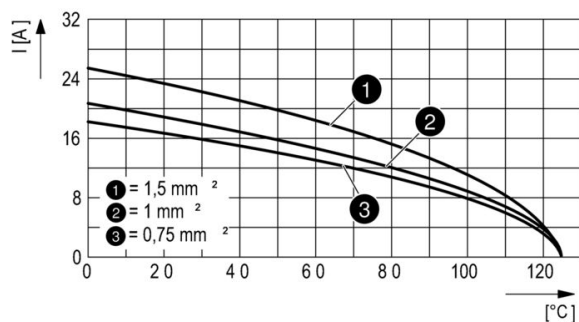
ETIM 8.0	EC000438	ETIM 9.0	EC000438
ETIM 10.0	EC000438	ECLASS 14.0	27-44-02-05
ECLASS 15.0	27-44-02-05		

Rysunki

Rysunek



Krzywa obciążalności prądowej



HDC HA 3 FP

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

Wkręta z końcówką płaską



Wkrętak do śrub rowkowych z izolacją VDE, SDI DIN 7437, ISO 2380/2, napęd zgodny z DIN 5264, ISO 2380/1, rękojeść SoftFinish

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SDIS 0.5X3.0X100	Wersja
Nr zam.	9008380000	Wkrętak, Wkrętak
GTIN (EAN)	4032248056347	
Ilość	1 ST	
Typ	SDS 0.5X3.0X80	Wersja
Nr zam.	9008320000	Wkrętak, Wkrętak
GTIN (EAN)	4032248056262	
Ilość	1 ST	
Typ	SDIS 0.6X3.5X100	Wersja
Nr zam.	9008390000	Wkrętak, Wkrętak
GTIN (EAN)	4032248056354	
Ilość	1 ST	
Typ	SDS 0.6X3.5X100	Wersja
Nr zam.	9008330000	Wkrętak, Wkrętak
GTIN (EAN)	4032248056286	
Ilość	1 ST	
Typ	SDIS 0.8X4.0X100	Wersja
Nr zam.	9008400000	Wkrętak, Wkrętak
GTIN (EAN)	4032248056361	
Ilość	1 ST	
Typ	SDS 0.8X4.0X100	Wersja
Nr zam.	9008340000	Wkrętak, Wkrętak
GTIN (EAN)	4032248056293	
Ilość	1 ST	

Kombinowane narzędzie do skręcania i cięcia „Swift® CS”

Kombinowane narzędzie do cięcia i ściągania izolacji Swift® CS i zestaw Swift® CS do cięcia i ściągania izolacji bez zaciskania kabli miedzianych jednodrutowych do 1,5 mm² i cienkodrutowych do 2,5 mm².

HDC HA 3 FP

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SWIFTY CS SET	Wersja
Nr zam.	9006060000	narzędzie do cięcia i wkręcania, Obcinaczki na jedną rękę
GTIN (EAN)	4032248257638	
Ilość	1 ST	

HA

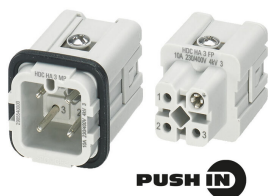


Do naszych wkładów oferujemy różnorodne akcesoria. Wśród nich między innymi systemy kodowania do wkładów.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	HDC HA3/4 HQ5 PUSHIN CP	Wersja
Nr zam.	3142030000	Złącza przemysłowe, Akcesoria
GTIN (EAN)	4099987491730	
Ilość	10 ST	

3-biegunowy



Technologia przyłączy PUSH IN to technologia bezpośredniego wtykania. Wstępnie obrobiony przewód można podłączyć bezpośrednio do poziomego 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

Typ	HDC HA 3 MP	Wersja
Nr zam.	2985540000	, Złącze męskie, 400 V, 10 A, Liczba biegunów: 3, PUSH IN z
GTIN (EAN)	4099986848559	aktuatorem, Rozmiar instalacji: 1
Ilość	1 ST	