



Niewielkich rozmiarów komponenty HA nadają się do stosowania wszędzie tam, gdzie jest niewiele miejsca.

Płaszczyzna przyłączania przewodów została zaprojektowana jako zacisk zaprasowywany. Sprawdzona metoda zaciskania połączeń jest szeroko stosowana od dziesięcioleci.

Styki zaprasowywane nie są ujęte w zakresie dostawy wkładek.

Ogólne dane zamówieniowe

Wersja	wkład HDC, złącze żeńskie, 250 V, 16 A, Liczba biegunów: 16, Przyłącze zagniatane, Rozmiar instalacji: 5
Nr zam.	1876040000
Typ	HDC HA 16 FC 17 - 32
GTIN (EAN)	4032248466375
Ilość	1 szt.

HDC HA 16 FC 17 - 32

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Rodzaj przyłącza	Przyłącze zagmatane	
Rozmiar instalacji	5	
Klasa palności wg UL 94	V-0	
Rezystancja skrośna	≤2 mΩ	
Barwny	beżowy	
Opór izolacji	1010 Ω	
Materiał izolacyjny	PC ze wzmocnieniem włóknem szklanym (listowanie UL i kwalifikacja pasma)	
grupa materiałów izolacyjnych	Illa	
Przekrój przyłącza przewodu	2.5 mm ²	
moment dokręcający maks. złącze PE	1.5 Nm	
Typ	złącze żeńskie	
Stopień zanieczyszczenia	3	
moment dokręcający min. złącze PE	1.2 Nm	
Materiał podstawowy	stop miedzi	
Typoszereg	HA	
Napięcie pomiarowe (DIN EN 61984)	250 V	
Napięcie pomiarowe według UL/CSA	600 V AC/DC	
Udarowe napięcie pomiarowe (DIN EN 61984)	4 kV	
Prąd pomiarowy (DIN EN 61984)	16 A	
Prąd znamionowy (UR)	Przekrój poprzeczny połączenia AWG	AWG 12
	Prąd znamionowy	20 A
	Przekrój poprzeczny połączenia AWG	AWG 14
	Prąd znamionowy	15 A
	Przekrój poprzeczny połączenia AWG	AWG 16
	Prąd znamionowy	10 A
	Przekrój poprzeczny połączenia AWG	AWG 18
	Prąd znamionowy	7 A
Prąd znamionowy (cUR)	Przekrój poprzeczny połączenia AWG	AWG 20
	Prąd znamionowy	5 A
	Przekrój poprzeczny połączenia AWG	AWG 12
	Prąd znamionowy	19 A
	Przekrój poprzeczny połączenia AWG	AWG 14
	Prąd znamionowy	15 A
	Przekrój poprzeczny połączenia AWG	AWG 16
	Prąd znamionowy	12 A
	Przekrój poprzeczny połączenia AWG	AWG 18
	Prąd znamionowy	8 A
	Przekrój poprzeczny połączenia AWG	AWG 20
	Prąd znamionowy	8 A
bez halogenu	true	
Produkt o niskiej dymotwórczości wg DIN EN 45545-2	Tak	
BG	5	
Liczba zestyków sygnałowych	0	
Liczba zestyków zasilania	16	

wymiary

Szerokość	23 mm	długość cokołu	73 mm
wysokość gniazda	31.1 mm		

Dane przyłączeniowe PE

Rodzaj przyłącza PE	złącze śrubowe, Przyłącze zagmatane	rozmiar końcówki rowek (złącze PE)	SD 0,8 x 4,0
Długość odizolowania, przyłącze PE	10 mm	moment dokręcający maks. złącze PE	1.5 Nm

HDC HA 16 FC 17 - 32

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

moment dokręcający min. złącze PE	1.2 Nm	Śruba mocująca	M 4
Przekrój pomiarowy	2.5 mm ²	przekrój przewodu AWG (PE), min.	AWG 20
przekrój przewodu AWG (PE), maks.	AWG 14		

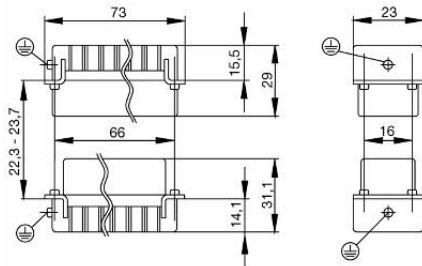
wersja

przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, AWG 12 maks.		Długość usunięcia izolacji przyłącza pomiarowego	8 mm
Rodzaj przyłącza	Przyłącze zagniatane	Rozmiar instalacji	5
Rezystancja skrośna	≤2 mΩ	przekrój przyłącza przewodu AWG, min.	AWG 20
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, maks.	2.5 mm ²	Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/4, min.	0.5 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.	4 mm ²	Przekrój przyłącza przewodu, min.	0.5 mm ²
Materiał podstawowy	stop miedzi	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		

Rysunki



Akcesoria

Wkrętaki 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 0.6X3.5X100	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	

Wkrętaki z końcówką krzyżową, typu Phillips



Wkrętak do śrub z rowkiem krzyżowym z izolacją VDE, Typ Phillips, SDIK PH DIN 7438, ISO 8764/2-PH, uchwyt zgodny z ISO 8764-PH, rękojeść SoftFinish

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SDIK PH1	Wersja
Nr zam.	9008570000	Wkrętak, Wkrętak
GTIN (EAN)	4032248056569	
Ilość	1 ST	
Typ	SDK PH1	Wersja
Nr zam.	9008480000	Wkrętak, Wkrętak
GTIN (EAN)	4032248056477	
Ilość	1 ST	

Akcesoria

Crimping tools



Praski do styków toczonych
Wymuszona blokada gwarantuje wysoką jakość zacisku
Możliwość odblokowania przy ewentualnym błędzie w obsłudze
Ogranicznik zapewnia dokładne pozycjonowanie styków

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	CTX CM 1.6/2.5	Wersja
Nr zam.	9018490000	Narzędzie do zaciskania, Narzędzie do zaciskania terminali, 0.14mm ² ,
GTIN (EAN)	4008190884598	4mm ² , Zagniatanie W
Ilość	1 ST	
Typ	CTIN CM 1.6/2.5	Wersja
Nr zam.	9205430000	Narzędzie do zaciskania, Narzędzie do zaciskania terminali, 0.14mm ² ,
GTIN (EAN)	4032248733446	6mm ² , poczw. Zagniatanie karbowane
Ilość	1 ST	

Narzędzia do usuwania styków



Firma Weidmüller oferuje szeroki wybór narzędzi do zagniatania, usuwania styków oraz do kabli światłowodowych.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	REMOVAL TOOL HE	Wersja
Nr zam.	1866750000	Narzędzia, Narzędzie do demontażu styków
GTIN (EAN)	4032248437078	
Ilość	1 ST	

HE

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



HDC HA 16 FC 17 - 32

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

www.weidmueller.com

Akcesoria

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	HDC HE CP	Wersja
Nr zam.	1003240000	Złącza przemysłowe, Akcesoria, System kodowania
GTIN (EAN)	4032248698233	
Ilość	100 ST	

zestyki zaciskane HE



Zaciskanie to bezpieczny i niezawodny pod względem elektrycznym i mechanicznym sposób łączenia przewodu i styku. Idealne łączenie zaciskane jest gazoszczelne i odporne na korozję.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	HDC-C-HE-BM0.5AG	Wersja
Nr zam.	1201100000	Złącza przemysłowe, Styk zaciskany, HE, HEE, HQ, MixMate, złącze żeńskie, Przekrój przyłącza przewodu, maks.: 0.5, toczony, stop miedzi
GTIN (EAN)	4008190142698	
Ilość	100 ST	
Typ	HDC-C-HE-BM0.75-1.00AG	Wersja
Nr zam.	1201200000	Złącza przemysłowe, Styk zaciskany, HE, HEE, HQ, MixMate, złącze żeńskie, Przekrój przyłącza przewodu, maks.: 1, toczony, stop miedzi
GTIN (EAN)	4008190044480	
Ilość	100 ST	
Typ	HDC-C-HE-BM1.5AG	Wersja
Nr zam.	1201300000	Złącza przemysłowe, Styk zaciskany, HE, HEE, HQ, MixMate, złącze żeńskie, Przekrój przyłącza przewodu, maks.: 1.5, toczony, stop miedzi
GTIN (EAN)	4008190100346	
Ilość	100 ST	
Typ	HDC-C-HE-BM2.5AG	Wersja
Nr zam.	1201400000	Złącza przemysłowe, Styk zaciskany, HE, HEE, HQ, MixMate, złącze żeńskie, Przekrój przyłącza przewodu, maks.: 2.5, toczony, stop miedzi
GTIN (EAN)	4008190047078	
Ilość	100 ST	
Typ	HDC-C-HE-BM4.0AG	Wersja
Nr zam.	1201500000	Złącza przemysłowe, Styk zaciskany, HE, HEE, HQ, MixMate, złącze żeńskie, Przekrój przyłącza przewodu, maks.: 4, toczony, stop miedzi
GTIN (EAN)	4008190148096	
Ilość	100 ST	
Typ	HDC-C-HE-BM0.5AU	Wersja
Nr zam.	1651470000	Złącza przemysłowe, Styk zaciskany, HE, HEE, HQ, MixMate, złącze żeńskie, Przekrój przyłącza przewodu, maks.: 0.5, toczony, stop miedzi
GTIN (EAN)	4008190400149	
Ilość	100 ST	
Typ	HDC-C-HE-BM0.75-1.00AU	Wersja
Nr zam.	1651480000	Złącza przemysłowe, Styk zaciskany, HE, HEE, HQ, MixMate, złącze żeńskie, Przekrój przyłącza przewodu, maks.: 1, toczony, stop miedzi
GTIN (EAN)	4008190400156	
Ilość	100 ST	
Typ	HDC-C-HE-BM1.5AU	Wersja
Nr zam.	1651490000	Złącza przemysłowe, Styk zaciskany, HE, HEE, HQ, MixMate, złącze żeńskie, Przekrój przyłącza przewodu, maks.: 1.5, toczony, stop miedzi
GTIN (EAN)	4008190400163	
Ilość	100 ST	

HDC HA 16 FC 17 - 32

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

www.weidmueller.com

Akcesoria

Typ	HDC-C-HE-BM2.5AU	Wersja
Nr zam.	1651500000	Złącza przemysłowe, Styk zaciskany, HE, HEE, HQ, MixMate, złącze
GTIN (EAN)	4008190400170	żeńskie, Przekrój przyłącza przewodu, maks.: 2.5, toczony, stop miedzi
Ilość	100 ST	
Typ	HDC-C-HE-BM4.0AU	Wersja
Nr zam.	1651510000	Złącza przemysłowe, Styk zaciskany, HE, HEE, HQ, MixMate, złącze
GTIN (EAN)	4008190400187	żeńskie, Przekrój przyłącza przewodu, maks.: 4, toczony, stop miedzi
Ilość	100 ST	

DSTV



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

Ogólne dane zamówieniowe

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