

HDC CM HE 4 FC**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Moduł HE-ConCept opracowano jako moduł mocowy. Ten moduł wyposażony jest w styki zaciskane HE-Crimp-kontaktach. Oprócz różnych przekrojów przewodów do wyboru są dwie powierzchnie, srebrna i złota.

Do demontażu styków przygotowano specjalne narzędzia.

Moduły można zamawiać z wbudowanym mechanizmem luzującym lub bez niego. Do modułów bez wbudowanego mechanizmu luzującego dostępne są narzędzia demontujące.

Ogólne dane zamówieniowe

Wersja	Złącza przemysłowe, wkład HDC, moduł ConCept
Nr zam.	1861900000
Typ	HDC CM HE 4 FC
GTIN (EAN)	4032248425044
Ilość	10 szt.

HDC CM HE 4 FC

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) E92202

Wymiary i masa

Głębokość	34 mm	Głębokość (cale)	1.3386 inch
Wysokość	38.5 mm	Wysokość (cale)	1.5157 inch
Szerokość	11.4 mm	Szerokość (cale)	0.4488 inch
Masa netto	8 g		

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

Status zgodności z dyrektywą RoHS	Zgodne, bez wyłączenia
REACH SVHC	Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3
SCIP	1609748e-c278-4c9b-b3d1-e6215d2988cd

Moduły pneumatyczne ConCept

Klasa palności wg UL 94	V-0	Barwny	beżowy
-------------------------	-----	--------	--------

Dane ogólne

Liczba biegunów	4	Rodzaj przyłącza	Przyłącze zagniatane
Klasa palności wg UL 94	V-0	Rezystancja skrośna	≤2 mΩ
Barwny	beżowy	Opór izolacji	1012 Ω
Materiał izolacyjny	PC ze wzmocnieniem włóknem szklanym (listowanie UL i kwalifikacja pasma)	Typ	złącze żeńskie
Kategoria przepięciowa	III	Stopień zanieczyszczenia	3
Materiał podstawowy	Poliwęglan, wzmocniony włóknem szklanym	Typoszereg	moduł ConCept
Napięcie pomiarowe (DIN EN 61984)	630 V	Udarowe napięcie pomiarowe (DIN EN 61984)	8 kV
Prąd pomiarowy (DIN EN 61984)	25 A	bez halogenu	false
Produkt o niskiej dymotwórczości wg DIN EN 45545-2	Tak		

wymiary

Szerokość	11.4 mm	długość cokołu	34 mm
wysokość gniazda	38.5 mm		

Dane przyłączeniowe PE

Rodzaj przyłącza PE	złącze śrubowe nad ramą modułu
---------------------	--------------------------------

HDC CM HE 4 FC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

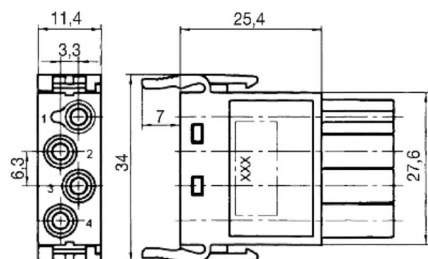
wersja

przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, AWG 12 maks.		Długość usunięcia izolacji przyłącza pomiarowego	7.5 mm
Rodzaj przyłącza	Przyłącze zagniatane	Rezystancja skrośna	$\leq 2 \text{ m}\Omega$
przekrój przyłącza przewodu AWG, min.	AWG 20	Przekrój przyłącza przewodu, maks.	4 mm ²
Przekrój przyłącza przewodu, min.	0.5 mm ²	Materiał podstawowy	Poliwęglan, wzmocniony włóknem szklanym

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



HDC CM HE 4 FC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

Narzędzie do demontażu modułów



Weidmüller oferuje bogaty wybór narzędzi do zaciskania końcówek, demontażu styków i obróbki światłowodów.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	HDC-DW-M0D	Wersja
Nr zam.	1688200000	narzędzia pozostałe, Narzędzie do demontażu styków
GTIN (EAN)	4008190857189	
Ilość	1 ST	

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, 0.14mm²,
GTIN (EAN)	4008190884598	4mm², Zagniatanie W
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	

HDC CM HE 4 FC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

HE

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



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	

HDC CM HE 4 FC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

Typ	HDC-C-HE-BM0.5AU	Wersja
Nr zam.	1651470000	Złącza przemysłowe, Styk zaciskany, HE, HEE, HQ, MixMate, złącze
GTIN (EAN)	4008190400149	żeńskie, Przekrój przyłącza przewodu, maks.: 0.5, toczony, stop miedzi
Ilość	100 ST	
Typ	HDC-C-HE-BM0.75-1.00AU	Wersja
Nr zam.	1651480000	Złącza przemysłowe, Styk zaciskany, HE, HEE, HQ, MixMate, złącze
GTIN (EAN)	4008190400156	żeńskie, Przekrój przyłącza przewodu, maks.: 1, toczony, stop miedzi
Ilość	100 ST	
Typ	HDC-C-HE-BM1.5AU	Wersja
Nr zam.	1651490000	Złącza przemysłowe, Styk zaciskany, HE, HEE, HQ, MixMate, złącze
GTIN (EAN)	4008190400163	żeńskie, Przekrój przyłącza przewodu, maks.: 1.5, toczony, stop miedzi
Ilość	100 ST	
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	