

HDC HEEE 40 MC**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Ciężkie złącze wtykowe składające się z wkładu wtykowego i ochronnej obudowy. Wkład stanowi zatem serce ciężkiego złącza wtykowego i jest odpowiedzialna za działanie elektryczne. Wkłady złączy wtykowych Weidmüller są wykonane z wysokiej jakości materiałów izolacyjnych, które umożliwiają bezpieczne przenoszenie także wysokich napięć na małej przestrzeni. Ponadto w naszym asortymencie stosujemy tylko jedno tworzywo, które jest na liście UL i jest przystosowane do taśmowania. Umożliwia to nieograniczone stosowanie złączy wtykowych Roc-kStar® na całym świecie.

Ogólne dane zamówieniowe

Wersja	wkład HDC, złącze męskie, Złącze męskie, 500 V, 16 A, Liczba biegunów: 40, Przyłącze zagniatane, Wielkość konstrukcyjna: 6
Nr zam.	1528370000
Typ	HDC HEEE 40 MC
GTIN (EAN)	4050118374292
Ilość	1 Szt.

HDC HEEE 40 MC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Wymiary i ciężary

Głębokość	84 mm	Głębokość (cale)	3,307 inch
Wysokość	34,4 mm	Wysokość (cale)	1,354 inch
Szerokość	34 mm	Szerokość (cale)	1,339 inch
Masa netto	55,1 g		

Temperatury

Temperatura graniczna	-40 °C ... 125 °C
-----------------------	-------------------

Dane ogólne

BG	6	Barwny	beżowy
Klasa palności wg UL 94	V-0	Liczba biegunów	40
Materiał izolacyjny	PC	Napięcie pomiarowe (DIN EN 61984)	500 V
Napięcie pomiarowe według UL/CSA	600 V AC/DC	Produkt o niskiej dymotwórczości wg DIN EN 45545-2	Tak
Prąd pomiarowy (DIN EN 61984)	16 A	Rezystancja skrośna	≤2 mΩ
Rodzaj przyłącza	Przyłącze zagniatane	Stopień zanieczyszczenia	3
Typ	złącze męskie, Złącze męskie	Typosereg	HEEE
Udarowe napięcie pomiarowe (DIN EN 61984)	6 kV	Wielkość konstrukcyjna	6
Wytrzymałość izolacji	10 ¹⁰ Ω	bez halogenu	true
cykle wtykania Ag	≥ 500	cykle wtykania Au	≥ 500
grupa materiałów izolacyjnych	IIla	tworzywo	stop miedzi

wymiary

Szerokość	34 mm
-----------	-------

Dane przyłączeniowe PE

Długość odizolowania, przyłącze PE	10 mm	Rodzaj przyłącza PE	złącze śrubowe
------------------------------------	-------	---------------------	----------------

wersja

BG	6	Długość usunięcia izolacji przyłącza pomiarowego	7,5 mm
Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy, min.	0,5 mm ²	Przekrój przyłącza przewodu, jednodrutowy, max.	4 mm ²
Przekrój przyłącza przewodu, jednodrutowy, min.	0,5 mm ²	Przekrój przyłącza przewodu, maks.	4 mm ²
Przekrój przyłącza przewodu, min.	0,5 mm ²	Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego drutu, maks.	4 mm ²
Rezystancja skrośna	≤2 mΩ	Rodzaj przyłącza	Przyłącze zagniatane
Wielkość konstrukcyjna	6	przekrój przyłącza przewodu AWG, min.	AWG 20
przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, maks.	AWG 12	tworzywo	stop miedzi

HDC HEE 40 MC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Klasyfikacje

ETIM 6.0	EC000438	ETIM 7.0	EC000438
ETIM 8.0	EC000438	ETIM 9.0	EC000438
ECLASS 9.0	27-44-02-05	ECLASS 9.1	27-44-02-05
ECLASS 10.0	27-44-02-05	ECLASS 11.0	27-44-02-05
ECLASS 12.0	27-44-02-05	ECLASS 13.0	27-44-02-05

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

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

REACH SVHC	Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3
SCIP	1609748e-c278-4c9b-b3d1-e6215d2988cd
Odporność chemiczna	de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@100fedba de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@5c28e232 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@1791088a de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@7a24a130 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@1529f1f3 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@e0bb816 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@11c13405 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@4eb33a2c de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@144ffc60 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@47d73df7 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@5fae4814 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@81b7b97

HDC HEEE 40 MC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Dopuszczenia

Dopuszczenia



ROHS Zgodny

UL File Number Search Witryna UL

Nr certyfikatu (cURus) E92202

Pobieranie

Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności

[Manufacturer's declaration](#)

Dane projektowe

[CAD data – STEP](#)

Powiadomienie o zmianie produktu

[20200914 Technical change to HDC HEEE 4064 INSERTS](#)

Katalogi

[Catalogues in PDF-format](#)

Broszury

[FL FIELDWIRING EN](#)[FL FIELDWIRING EN](#)

HDC HEE 40 MC

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 Szt.	
Typ	DSTV COBU5	Wersja
Nr zam.	1471500000	Złącza przemysłowe, Akcesoria, Element kodujący
GTIN (EAN)	4008190178543	
Ilość	100 Szt.	

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 Szt.	
Typ	CTIN CM 1.6/2.5	Wersja
Nr zam.	9205430000	Narzędzie do zaciskania, Narzędzie do zaciskania terminali, 0.14mm²,
GTIN (EAN)	4032248733446	6mm², poczw. Zagniatanie karbowane
Ilość	1 Szt.	

HDC HEE 40 MC

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 Szt.	

Wkręta z końcówką krzyżową, typu Phillips



Wkrętak do śrub z rowkiem krzyżowym, Typ Phillips, SDK PH DIN 5262, ISO 8764/2-PH, uchwyt zgodny z ISO 8764-PH, końcówka Chrom Top, rękojeść SoftFinish

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SDK PH1	Wersja
Nr zam.	9008480000	Wkrętak, Wkrętak
GTIN (EAN)	4032248056477	
Ilość	1 Szt.	

HDC HEE 40 MC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

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-SM2.5AU	Wersja
Nr zam.	1651450000	Złącza przemysłowe, Styk zaciskany, HE, HEE, HQ, MixMate, Złącze męskie, Przekrój przyłącza przewodu, maks.: 2.5, toczony, stop miedzi
GTIN (EAN)	4008190400125	
Ilość	100 Szt.	
Typ	HDC-C-HE-SM4.0AG	Wersja
Nr zam.	1200900000	Złącza przemysłowe, Styk zaciskany, HE, HEE, HQ, MixMate, Złącze męskie, Przekrój przyłącza przewodu, maks.: 4, toczony, stop miedzi
GTIN (EAN)	4008190115906	
Ilość	100 Szt.	
Typ	HDC-C-HE-SM4.65AU	Wersja
Nr zam.	1116540000	Złącza przemysłowe, Styk zaciskany, HE, HEE, HQ, MixMate, Złącze męskie, Przekrój przyłącza przewodu, maks.: 4.65, toczony, stop miedzi
GTIN (EAN)	4032248897261	
Ilość	100 Szt.	
Typ	HDC-C-HE-SM1.5AU	Wersja
Nr zam.	1651440000	Złącza przemysłowe, Styk zaciskany, HE, HEE, HQ, MixMate, Złącze męskie, Przekrój przyłącza przewodu, maks.: 1.5, toczony, stop miedzi
GTIN (EAN)	4008190400118	
Ilość	100 Szt.	
Typ	HDC-C-HE-SM2.5AG	Wersja
Nr zam.	1200800000	Złącza przemysłowe, Styk zaciskany, HE, HEE, HQ, MixMate, Złącze męskie, Przekrój przyłącza przewodu, maks.: 2.5, toczony, stop miedzi
GTIN (EAN)	4008190131913	
Ilość	100 Szt.	
Typ	HDC-C-HE-SM0.75-1.00AG	Wersja
Nr zam.	1200600000	Złącza przemysłowe, Styk zaciskany, HE, HEE, HQ, MixMate, Złącze męskie, Przekrój przyłącza przewodu, maks.: 1, toczony, stop miedzi
GTIN (EAN)	4008190171308	
Ilość	100 Szt.	
Typ	HDC-C-HE-SM0.5AG	Wersja
Nr zam.	1200500000	Złącza przemysłowe, Styk zaciskany, HE, HEE, HQ, MixMate, Złącze męskie, Przekrój przyłącza przewodu, maks.: 0.5, toczony, stop miedzi
GTIN (EAN)	4008190159627	
Ilość	100 Szt.	
Typ	HDC-C-HE-SM4.0AU	Wersja
Nr zam.	1651460000	Złącza przemysłowe, Styk zaciskany, HE, HEE, HQ, MixMate, Złącze męskie, Przekrój przyłącza przewodu, maks.: 4, toczony, stop miedzi
GTIN (EAN)	4008190400132	
Ilość	100 Szt.	
Typ	HDC-C-HE-SM1.5AG	Wersja
Nr zam.	1200700000	Złącza przemysłowe, Styk zaciskany, HE, HEE, HQ, MixMate, Złącze męskie, Przekrój przyłącza przewodu, maks.: 1.5, toczony, stop miedzi
GTIN (EAN)	4008190074920	
Ilość	100 Szt.	
Typ	HDC-C-HE-SM0.75-1.00AU	Wersja
Nr zam.	1651430000	Złącza przemysłowe, Styk zaciskany, HE, HEE, HQ, MixMate, Złącze męskie, Przekrój przyłącza przewodu, maks.: 1, toczony, stop miedzi
GTIN (EAN)	4008190400101	
Ilość	100 Szt.	

HDC HEE 40 MC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

Typ	HDC-C-HE-SM0.5AU	Wersja
Nr zam.	1651420000	Złącza przemysłowe, Styk zaciskany, HE, HEE, HQ, MixMate, Złącze
GTIN (EAN)	4008190400095	męskie, Przekrój przyłącza przewodu, maks.: 0.5, toczony, stop miedzi
Ilość	100 Szt.	

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 Szt.	

Wkręta z końcówką płaską



Wkrętak do śrub rowkowych z końcówką okrągłą, SD DIN 5265, ISO 2380/2, uchwyt zgodny z DIN 5264, ISO 2380/1, końcówka Chrom Top, rękojeść SoftFinish

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SDS 0.6X3.5X100	Wersja
Nr zam.	9008330000	Wkrętak, Wkrętak
GTIN (EAN)	4032248056286	
Ilość	1 Szt.	
Typ	SDS 0.8X4.0X100	Wersja
Nr zam.	9008340000	Wkrętak, Wkrętak
GTIN (EAN)	4032248056293	
Ilość	1 Szt.	

HDC HEE 40 MC

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 0.6X3.5X100	Wersja
Nr zam.	9008390000	Wkrętak, Wkrętak
GTIN (EAN)	4032248056354	
Ilość	1 Szt.	
Typ	SDIS 0.8X4.0X100	Wersja
Nr zam.	9008400000	Wkrętak, Wkrętak
GTIN (EAN)	4032248056361	
Ilość	1 Szt.	

Wkręta 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 Szt.	