

**HDC HQ 8 MC****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Małe wymiary a jednak wielkie. Parametry elektryczne mówią same za siebie. Można tu też stosować sprawdzone styki zaciskane HE.

liczba biegunów: 8 (+PE)

prąd znamionowy: 16 A

napięcie znamionowe: 500 V

napięcie znamionowe wg UL/CSA: 600 V AC/DC

**Ogólne dane zamówieniowe**

Wersja	wkład HDC, Złącze męskie, 500 V, 16 A, Liczba biegunów: 8, Przyłącze zagniatane, Rozmiar instalacji: HQ
Nr zam.	<a href="#">1919970000</a>
Typ	HDC HQ 8 MC
GTIN (EAN)	4032248557943
Ilość	1 szt.

## HDC HQ 8 MC

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 [Witryna UL](#)

Nr certyfikatu (cURus) E92202

## Wymiary i masa

Głębokość	41.6 mm	Głębokość (cale)	1.6378 inch
Wysokość	38.5 mm	Wysokość (cale)	1.5157 inch
Szerokość	22.4 mm	Szerokość (cale)	0.8819 inch
Masa netto	18 g		

## Temperatury

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

## Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

Status zgodności z dyrektywą RoHS Zgodne, bez wyłączenia

REACH SVHC Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3, 6,6'-di-tert-butyl-2,2'-methylenedi-p-cresol 119-47-1

SCIP 90e73fd4-d5ee-4f53-95e4-fe79a5c92ace

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	8
cykle wtykania Ag	≥ 500
cykle wtykania Au	≥ 500

## HDC HQ 8 MC

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

Rodzaj przyłącza	Przyłącze zagniatane			
Rozmiar instalacji	HQ			
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			
Typ	Złącze męskie			
Stopień zanieczyszczenia	3			
Materiał podstawowy	stop miedzi			
Typoszereg	HQ			
Napięcie pomiarowe (DIN EN 61984)	500 V			
Napięcie pomiarowe według UL/CSA	600 V AC/DC			
Udarowe napięcie pomiarowe (DIN EN 61984)	6 kV			
Prąd pomiarowy (DIN EN 61984)	16 A			
Prąd znamionowy (UR)	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		
	Prąd znamionowy (cUR)	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	false			
Produkt o niskiej dymotwórczości wg DIN EN 45545-2	Tak			
BG	HQ			
Liczba zestyków zasilania	8			

## wymiary

Szerokość	22.4 mm	długość cokołu	41.6 mm
wysokość wtyku	38.5 mm		

## Dane przyłączeniowe PE

Rodzaj przyłącza PE	Przyłącze zagniatane	Długość odizolowania, przyłącze PE	7.5 mm
Przekrój pomiarowy	4 mm <sup>2</sup>	przekrój przewodu AWG (PE), min.	AWG 20
przekrój przewodu AWG (PE), maks.	AWG 12		

## HDC HQ 8 MC

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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 zagmatane	Rozmiar instalacji	HQ
Rezystancja skrośna	≤2 mΩ	przekrój przyłącza przewodu AWG, min.	AWG 20
Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego drutu, maks.	4 mm <sup>2</sup>	Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy, min.	0.5 mm <sup>2</sup>
Przekrój przyłącza przewodu, maks.	4 mm <sup>2</sup>	Przekrój przyłącza przewodu, min.	0.5 mm <sup>2</sup>
Materiał podstawowy	stop miedzi	BG	HQ

## Klasyfikacje

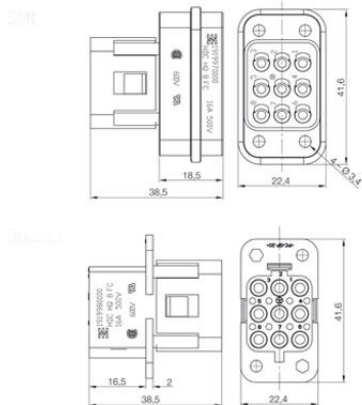
ETIM 8.0	EC000438	ETIM 9.0	EC000438
ETIM 10.0	EC000438	ECLASS 14.0	27-44-02-05
ECLASS 15.0	27-44-02-05		

**HDC HQ 8 MC**

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

**Rysunki**

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



## HDC HQ 8 MC

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## 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.	<a href="#">9008390000</a>	Wkrętak, Wkrętak
GTIN (EAN)	4032248056354	
Ilość	1 ST	
Typ	SDS 0.6X3.5X100	Wersja
Nr zam.	<a href="#">9008330000</a>	Wkrętak, Wkrętak
GTIN (EAN)	4032248056286	
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 PH0	Wersja
Nr zam.	<a href="#">9008560000</a>	Wkrętak, Wkrętak
GTIN (EAN)	4032248056552	
Ilość	1 ST	
Typ	SDK PH0	Wersja
Nr zam.	<a href="#">9008470000</a>	Wkrętak, Wkrętak
GTIN (EAN)	4032248056460	
Ilość	1 ST	

## HDC HQ 8 MC

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## 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.	<a href="#">9018490000</a>	Narzędzie do zaciskania, Narzędzie do zaciskania terminali, 0.14mm <sup>2</sup> ,
GTIN (EAN)	4008190884598	4mm <sup>2</sup> , Zagniatanie W
Ilość	1 ST	
Typ	CTIN CM 1.6/2.5	Wersja
Nr zam.	<a href="#">9205430000</a>	Narzędzie do zaciskania, Narzędzie do zaciskania terminali, 0.14mm <sup>2</sup> ,
GTIN (EAN)	4032248733446	6mm <sup>2</sup> , 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.	<a href="#">1866750000</a>	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 HQ 8 MC

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	HDC HE CP	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1003240000</a>	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-SM0.5AG	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1200500000</a>	Złącza przemysłowe, Styk zaciskany, HE, HEE, HQ, MixMate, Złącze męskie, Przekrój przyłącza przewodu, maks.: 0.5, toczony, stop miedzi
GTIN (EAN)	4008190159627	
Ilość	100 ST	
Typ	HDC-C-HE-SM0.75-1.00AG	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1200600000</a>	Złącza przemysłowe, Styk zaciskany, HE, HEE, HQ, MixMate, Złącze męskie, Przekrój przyłącza przewodu, maks.: 1, toczony, stop miedzi
GTIN (EAN)	4008190171308	
Ilość	100 ST	
Typ	HDC-C-HE-SM1.5AG	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1200700000</a>	Złącza przemysłowe, Styk zaciskany, HE, HEE, HQ, MixMate, Złącze męskie, Przekrój przyłącza przewodu, maks.: 1.5, toczony, stop miedzi
GTIN (EAN)	4008190074920	
Ilość	100 ST	
Typ	HDC-C-HE-SM2.5AG	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1200800000</a>	Złącza przemysłowe, Styk zaciskany, HE, HEE, HQ, MixMate, Złącze męskie, Przekrój przyłącza przewodu, maks.: 2.5, toczony, stop miedzi
GTIN (EAN)	4008190131913	
Ilość	100 ST	
Typ	HDC-C-HE-SM4.0AG	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1200900000</a>	Złącza przemysłowe, Styk zaciskany, HE, HEE, HQ, MixMate, Złącze męskie, Przekrój przyłącza przewodu, maks.: 4, toczony, stop miedzi
GTIN (EAN)	4008190115906	
Ilość	100 ST	
Typ	HDC-C-HE-SM0.5AU	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1651420000</a>	Złącza przemysłowe, Styk zaciskany, HE, HEE, HQ, MixMate, Złącze męskie, Przekrój przyłącza przewodu, maks.: 0.5, toczony, stop miedzi
GTIN (EAN)	4008190400095	
Ilość	100 ST	
Typ	HDC-C-HE-SM0.75-1.00AU	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1651430000</a>	Złącza przemysłowe, Styk zaciskany, HE, HEE, HQ, MixMate, Złącze męskie, Przekrój przyłącza przewodu, maks.: 1, toczony, stop miedzi
GTIN (EAN)	4008190400101	
Ilość	100 ST	
Typ	HDC-C-HE-SM1.5AU	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1651440000</a>	Złącza przemysłowe, Styk zaciskany, HE, HEE, HQ, MixMate, Złącze męskie, Przekrój przyłącza przewodu, maks.: 1.5, toczony, stop miedzi
GTIN (EAN)	4008190400118	
Ilość	100 ST	

## HDC HQ 8 MC

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

Typ	HDC-C-HE-SM2.5AU	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1651450000</a>	Złącza przemysłowe, Styk zaciskany, HE, HEE, HQ, MixMate, Złącze
GTIN (EAN)	4008190400125	męskie, Przekrój przyłącza przewodu, maks.: 2.5, toczony, stop miedzi
Ilość	100 ST	
Typ	HDC-C-HE-SM4.0AU	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1651460000</a>	Złącza przemysłowe, Styk zaciskany, HE, HEE, HQ, MixMate, Złącze
GTIN (EAN)	4008190400132	męskie, Przekrój przyłącza przewodu, maks.: 4, toczony, stop miedzi
Ilość	100 ST	
Typ	HDC-C-HE-SM4.65AU	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1116540000</a>	Złącza przemysłowe, Styk zaciskany, HE, HEE, HQ, MixMate, Złącze
GTIN (EAN)	4032248897261	męskie, Przekrój przyłącza przewodu, maks.: 4.65, toczony, stop
Ilość	100 ST	miedzi