

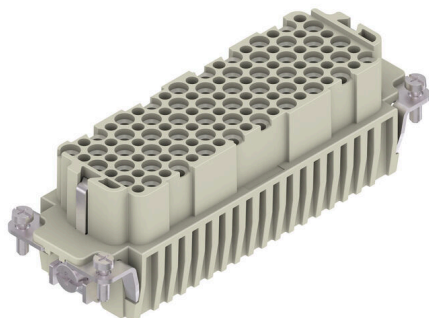
HDC HDD 52 FC IN 1500**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Seria HDD – 10 A, 250 V, 52 bieguny, 1500 V do PE
Wkłady HDD z 52 biegunami zostały opracowane dla aplikacji wymagających napięcia do 1500 V do PE. Wszystkie pozostałe dane znamionowe pozostają bez zmian.

Seria HDD z toczonymi stykami zaciskowymi jest obliczona na duże liczby biegunów na ograniczonej przestrzeni. Dzięki mniejszej konstrukcji użytkownicy mogą zaoszczędzić miejsce potrzebne do zainstalowania, bez konieczności ograniczania liczby biegunów.

Poziom podłączenia przewodników został zaprojektowany jako zacisk zagniatany. Sprawdzona technologia przyłączy zaciskanych jest szeroko stosowana od dziesięcioleci. Styki zaciskowe nie są ujęte w zakresie dostawy wkładek.

Ogólne dane zamówieniowe

Wersja	wkład HDC, złącze żeńskie, 250 V, 10 A, Liczba biegunów: 52, Przyłącze zagniatane, Rozmiar instalacji: 8
Nr zam.	3150540000
Typ	HDC HDD 52 FC IN 1500
GTIN (EAN)	4099987608503
Ilość	1 szt.

HDC HDD 52 FC IN 1500

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Dopuszczenia

ROHS Zgodny

Wymiary i masa

Głębokość	110.5 mm	Głębokość (cale)	4.3504 inch
Wysokość	35.5 mm	Wysokość (cale)	1.3976 inch
Szerokość	34 mm	Szerokość (cale)	1.3386 inch
Długość	110.5 mm	Długość (cale)	4.3504 inch
Masa netto	98.3 g		

Temperatury

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

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

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	52
cykle wtykania Ag	≥ 500
cykle wtykania Au	≥ 500
Rodzaj przyłącza	Przyłącze zagniatane
Rozmiar instalacji	8
Klasa palności wg UL 94	V-0
Rezystancja skrośna	≤4 mΩ
Barwny	beżowy
Opór izolacji	1010 Ω
Materiał izolacyjny	PC ze wzmocnieniem włóknem szklanym (listowanie UL i kwalifikacja pasma)
grupa materiałów izolacyjnych	IIIa
Przekrój przyłącza przewodu	2.5 mm ²

HDC HDD 52 FC IN 1500

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

wersja

przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, AWG 14 maks.

Długość usunięcia izolacji przyłącza pomiarowego 8 mm

Rodzaj przyłącza Przyłącze zagmatane

Rozmiar instalacji 8

Rezystancja skrośna $\leq 4 \text{ m}\Omega$

przekrój przyłącza przewodu AWG, min. AWG 26

Przekrój przyłącza przewodu, jednodrutowy, max. 2.5 mm^2 Przekrój przyłącza przewodu, jednodrutowy, min. 0.5 mm^2 Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego drutu, maks. 2.5 mm^2 Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy, min. 0.5 mm^2 Przekrój przyłącza przewodu, maks. 2.05 mm^2 Przekrój przyłącza przewodu, min. 0.14 mm^2

Materiał podstawowy stop miedzi

BG 8

Klasyfikacje

ETIM 8.0 EC000438

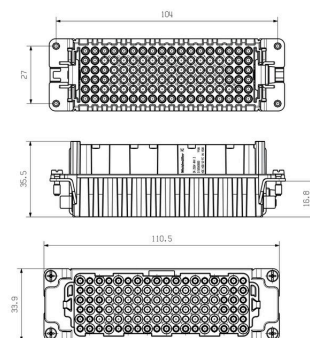
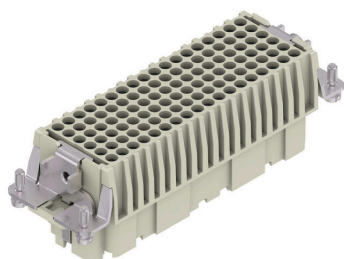
ETIM 9.0 EC000438

ETIM 10.0 EC000438

ECLASS 14.0 27-44-02-05

ECLASS 15.0 27-44-02-05

Rysunki



HDC HDD 52 FC IN 1500

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

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	

HDC HDD 52 FC IN 1500

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

Wkrętaki z końcówką krzyżową, typu Pozidrive



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

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SDIK PZ 1	Wersja
Nr zam.	9008900000	Wkrętak, Wkrętak
GTIN (EAN)	4032248266685	
Ilość	1 ST	

Wkrętaki z końcówką krzyżową, typu Pozidriv



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

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SDK PZ 1	Wersja
Nr zam.	9008530000	Wkrętak, Wkrętak
GTIN (EAN)	4032248056521	
Ilość	1 ST	

Crimping tools



Praski do styków toczonech
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 , 4mm ² , Zagniatanie W
GTIN (EAN)	4008190884598	
Ilość	1 ST	

HDC HDD 52 FC IN 1500

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

www.weidmueller.com

Akcesoria

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 HD	Wersja
Nr zam.	1866730000	Narzędzia, Narzędzie do demontażu styków
GTIN (EAN)	4032248437054	
Ilość	1 ST	

zestyki zaciskane HD



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-HD-BM0.14-0.37AG	Wersja
Nr zam.	1651570000	Złącza przemysłowe, Styk zaciskany, HD, HDD, HQ, MixMate, złącze
GTIN (EAN)	4008190400248	żeńskie, Przekrój przyłącza przewodu, maks.: 0.37, toczony, stop
Ilość	100 ST	miedzi
Typ	HDC-C-HD-BM0.5AG	Wersja
Nr zam.	1651580000	Złącza przemysłowe, Styk zaciskany, HD, HDD, HQ, MixMate, złącze
GTIN (EAN)	4008190400255	żeńskie, Przekrój przyłącza przewodu, maks.: 0.5, toczony, stop miedzi
Ilość	100 ST	
Typ	HDC-C-HD-BM0.75-1.00AG	Wersja
Nr zam.	1601760000	Złącza przemysłowe, Styk zaciskany, HD, HDD, HQ, MixMate, złącze
GTIN (EAN)	4008190158354	żeńskie, Przekrój przyłącza przewodu, maks.: 1, toczony, stop miedzi
Ilość	100 ST	
Typ	HDC-C-HD-BM1.5AG	Wersja
Nr zam.	1651600000	Złącza przemysłowe, Styk zaciskany, HD, HDD, HQ, MixMate, złącze
GTIN (EAN)	4008190400279	żeńskie, Przekrój przyłącza przewodu, maks.: 1.5, toczony, stop miedzi
Ilość	100 ST	

HDC HDD 52 FC IN 1500

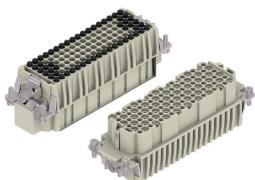
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

Typ	HDC-C-HD-BM2.5AG	Wersja
Nr zam.	1651610000	Złącza przemysłowe, Styk zaciskany, HD, HDD, HQ, MixMate, złącze
GTIN (EAN)	4008190400286	żeńskie, Przekrój przyłącza przewodu, maks.: 2.5, toczony, stop miedzi
Ilość	100 ST	
Typ	HDC-C-HD-BM0.14-0.37AU	Wersja
Nr zam.	1651670000	Złącza przemysłowe, Styk zaciskany, HD, HDD, HQ, MixMate, złącze
GTIN (EAN)	4008190400347	żeńskie, Przekrój przyłącza przewodu, maks.: 0.37, toczony, stop
Ilość	100 ST	miedzi
Typ	HDC-C-HD-BM0.5AU	Wersja
Nr zam.	1651680000	Złącza przemysłowe, Styk zaciskany, HD, HDD, HQ, MixMate, złącze
GTIN (EAN)	4008190400354	żeńskie, Przekrój przyłącza przewodu, maks.: 0.5, toczony, stop miedzi
Ilość	100 ST	
Typ	HDC-C-HD-BM0.75-1.00AU	Wersja
Nr zam.	1651690000	Złącza przemysłowe, Styk zaciskany, HD, HDD, HQ, MixMate, złącze
GTIN (EAN)	4008190400361	żeńskie, Przekrój przyłącza przewodu, maks.: 1, toczony, stop miedzi
Ilość	100 ST	
Typ	HDC-C-HD-BM1.5AU	Wersja
Nr zam.	1651700000	Złącza przemysłowe, Styk zaciskany, HD, HDD, HQ, MixMate, złącze
GTIN (EAN)	4008190400378	żeńskie, Przekrój przyłącza przewodu, maks.: 1.5, toczony, stop miedzi
Ilość	100 ST	
Typ	HDC-C-HD-BM2.5AU	Wersja
Nr zam.	1651710000	Złącza przemysłowe, Styk zaciskany, HD, HDD, HQ, MixMate, złącze
GTIN (EAN)	4008190400385	żeńskie, Przekrój przyłącza przewodu, maks.: 2.5, toczony, stop miedzi
Ilość	100 ST	

Przyłącze zaciskane 1500 V do PE



Seria HDD – 10 A, 250 V, 52 bieguny, 1500 V do PE
Wkłady HDD z 52 biegunami zostały opracowane dla aplikacji wymagających napięcia do 1500 V do PE. Wszystkie pozostałe dane znamionowe pozostają bez zmian.

Seria HDD z toczonymi stykami zaciskowymi jest obliczona na duże liczby biegunów na ograniczonej przestrzeni. Dzięki mniejszej konstrukcji użytkownicy mogą zaoszczędzić miejsce potrzebne do zainstalowania, bez konieczności ograniczania liczby biegunów. Poziom podłączenia przewodników został zaprojektowany jako zacisk zagniatany. Sprawdzona technologia przyłączy zaciskanych jest szeroko stosowana od dziesięcioleci. Styki zaciskowe nie są ujęte w zakresie dostawy wkładek.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	HDC HDD 52 MC IN 1500	Wersja
Nr zam.	3150550000	wkład HDC, Złącze męskie, 250 V, 10 A, Liczba biegunów: 52,
GTIN (EAN)	4099987608510	Przyłącze zagniatane, Rozmiar instalacji: 6, 8
Ilość	1 ST	