

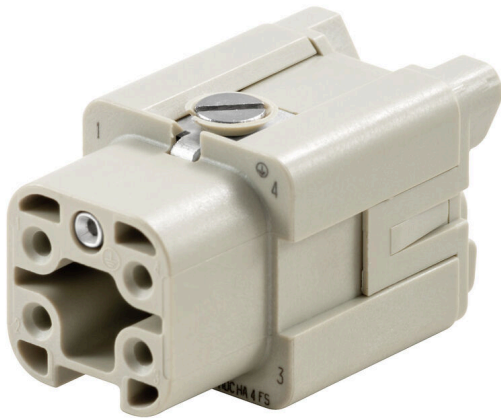
HDC HA 4 FS**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



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

Płaszczyzna przyłączania przewodów została zaprojektowana jako złącze śrubowe.

Liczba biegunów: 3 - 4

Prąd znamionowy: 16 A

Napięcie znamionowe 400 V

Napięcie znamionowe wg UL/CSA: 600 V

Ogólne dane zamówieniowe

| | |
|------------|---|
| Wersja | wkład HDC, złącze żeńskie, 400 V, 16 A, Liczba biegunów: 4, złącze śrubowe, Rozmiar instalacji: 1 |
| Nr zam. | 1498400000 |
| Typ | HDC HA 4 FS |
| GTIN (EAN) | 4008190178741 |
| Ilość | 1 szt. |

HDC HA 4 FS

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technical data

Dopuszczenia

Atesty



ROHS Zgodny

UL File Number Search [Witryna UL](#)

Nr certyfikatu (cURus) E92202

Wymiary i masa

| | | | |
|------------|---------|------------------|-------------|
| Głębokość | 21 mm | Głębokość (cale) | 0.8268 inch |
| Wysokość | 36.5 mm | Wysokość (cale) | 1.437 inch |
| Szerokość | 21 mm | Szerokość (cale) | 0.8268 inch |
| Masa netto | 20.24 g | | |

Temperatury

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

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

Status zgodności z dyrektywą RoHS Zgodne, z wyłączeniem

Wyłączenie RoHS (w przypadkach, w których ma to zastosowanie / jest znane) 6c

REACH SVHC Lead 7439-92-1, Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3

SCIP e98b2b24-ba23-41bf-8d19-Odda3647412f

| | | |
|---------------------|--------------------------|----------------------|
| 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 4

HDC HA 4 FS

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technical data

| | | | |
|---|--|------------------------------------|--------|
| cykle wtykania Ag | ≥ 500 | | |
| cykle wtykania Au | ≥ 500 | | |
| Rodzaj przyłącza | złącze śrubowe | | |
| Rozmiar instalacji | 1 | | |
| 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 | IIIa | | |
| Przekrój przyłącza przewodu | 2.5 mm ² | | |
| Powierzchnia | srebro chromianowane | | |
| moment dokręcający maks. zestyk główny | 0.5 Nm | | |
| Typ | złącze żeńskie | | |
| Stopień zanieczyszczenia | 3 | | |
| Materiał podstawowy | stop miedzi | | |
| Typoszereg | HA | | |
| Napięcie pomiarowe (DIN EN 61984) | 400 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 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 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 | 1 | | |
| Liczba zestyków sygnałowych | 0 | | |
| Liczba zestyków zasilania | 4 | | |

wymiary

Szerokość 21 mm

Dane przyłączeniowe PE

| | | | |
|------------------------------------|----------------|------------------------------------|---------------------|
| Rodzaj przyłącza PE | złącze śrubowe | rozmiar końcówki rowek (złącze PE) | SD 0,6 x 3,5 |
| Długość odizolowania, przyłącze PE | 15 mm | moment dokręcający maks. złącze PE | 0.5 Nm |
| Śruba mocująca | M 3 | Przekrój pomiarowy | 2.5 mm ² |
| przekrój przewodu AWG (PE), min. | AWG 20 | przekrój przewodu AWG (PE), maks. | AWG 14 |

HDC HA 4 FS

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technical data

wersja

| | | | |
|---|----------------------|--|---------------------|
| rozmiar końcówki rowek (złącze śrubowe) | SD 0,6 x 3,5 | przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, AWG 14 maks. | |
| Długość usunięcia izolacji przyłącza pomiarowego | 15 mm | Rodzaj przyłącza | złącze śrubowe |
| Rozmiar instalacji | 1 | Rezystancja skrośna | ≤2 mΩ |
| śruba dociskowa | M 3 | 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, z cienkiego drutu, maks. | 2.5 mm ² | Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy, min. | 0.5 mm ² |
| Przekrój przyłącza przewodu, maks. | 2.5 mm ² | Przekrój przyłącza przewodu, min. | 0.5 mm ² |
| Powierzchnia | srebro chromianowane | moment dokręcający maks. zestyk główny | 0.5 Nm |
| Materiał podstawowy | stop miedzi | BG | 1 |

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 HA 4 FS

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accessories

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 0.5X3.0X100 | Wersja |
| Nr zam. | 9008380000 | Wkrętak, Wkrętak |
| GTIN (EAN) | 4032248056347 | |
| Ilość | 1 ST | |
| Typ | SDS 0.5X3.0X80 | Wersja |
| Nr zam. | 9008320000 | Wkrętak, Wkrętak |
| GTIN (EAN) | 4032248056262 | |
| Ilość | 1 ST | |
| 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 | |

Kombinowane narzędzie do skręcania i cięcia „Swifty® CS”

Kombinowane narzędzie do cięcia i ściągania izolacji Swifty® CS i zestaw Swifty® CS do cięcia i ściągania izolacji bez zaciskania kabli miedzianych jednodrutowych do 1,5 mm² i cienkodrutowych do 2,5 mm².

Accessories**Ogólne dane zamówieniowe**

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Typ | SWIFTY CS SET | Wersja |
| Nr zam. | 9006060000 | narzędzie do cięcia i wkręcania, Obcinaczki na jedną rękę |
| GTIN (EAN) | 4032248257638 | |
| Ilość | 1 ST | |