

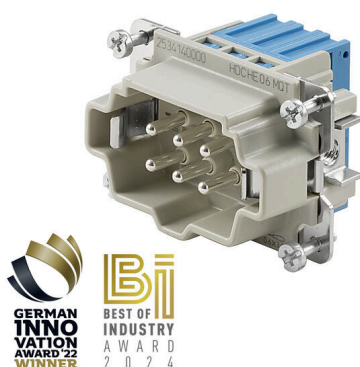
**HDC HE 06 N MQT BL****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**SNAP IN** 

Złącze SNAP IN ma otwartą płaszczyznę przyłączeniową, która pozwala na bezpośrednie wtykanie odizolowanego przewodu. W pozycji końcowej, objęty ochroną patentową mechanizm zaciskowy zamyka się automatycznie. Dzięki temu złącze jest praktycznie bezobsługowe i bezpieczne, a wykonywane połączenie jest trwałe i odporne na wibracje. Firma Weidmüller jest pierwszym i jedynym producentem oferującym tak innowacyjny system przyłączeniowy.

**Ogólne dane zamówieniowe**

|            |   |
|------------|---|
| Wersja     | wkład HDC, Złącze męskie, 500 V, 24 A, Liczba biegunów: 6, SNAP IN, Rozmiar instalacji: 3 |
| Nr zam.    | <a href="#">2534140000</a>  |
| Typ        | HDC HE 06 N MQT BL  |
| GTIN (EAN) | 4050118577785   |
| Ilość      | 1 szt.  |

## HDC HE 06 N MQT BL

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  | <a href="#">Witryna UL</a> |
| Nr certyfikatu (cURus) | E92202                     |

## Wymiary i masa

|            |         |                  |             |
|------------|---------|------------------|-------------|
| Głębokość  | 51 mm   | Głębokość (cale) | 2.0079 inch |
| Wysokość   | 36.9 mm | Wysokość (cale)  | 1.4528 inch |
| Szerokość  | 34 mm   | Szerokość (cale) | 1.3386 inch |
| Masa netto | 44 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   | b67daa31-7dca-434d-8290-da7fb52f83a2                           |

## Dane ogólne

|   |   |        |
|---|---|--------|
| Liczba biegunów                           | 6   |        |
| cykle wtykania Ag                         | ≥ 500   |        |
| cykle wtykania Au                         | ≥ 500   |        |
| Rodzaj przyłącza                          | SNAP IN   |        |
| Rozmiar instalacji                        | 3   |        |
| Klasa palności wg UL 94                   | V-0   |        |
| Rezystancja skrośna                       | ≤2 mΩ   |        |
| Opór izolacji                             | 1010 Ω  |        |
| Materiał izolacyjny                       | PC ze wzmocnieniem włóknem szklanym (listowanie UL i kwalifikacja pasma), PA 66/6 |        |
| grupa materiałów izolacyjnych             | IIIa  |        |
| moment dokręcający maks. złącze PE        | 1.5 Nm  |        |
| Powierzchnia                              | srebro chromianowane  |        |
| Typ                                       | Złącze męskie   |        |
| Stopień zanieczyszczenia                  | 3   |        |
| moment dokręcający min. złącze PE         | 1.2 Nm  |        |
| Materiał podstawowy                       | stop miedzi   |        |
| Typoszereg                                | HE  |        |
| 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)             | 24 A  |        |
| Prąd znamionowy (UR)                      | Przekrój poprzeczny połączenia AWG  | AWG 14 |
|   | Prąd znamionowy   | 15 A   |
| Prąd znamionowy (cUR)                     | Przekrój poprzeczny połączenia AWG  | AWG 14 |

## HDC HE 06 N MQT BL

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

|  |                 |        |
|--|-----------------|--------|
|  | Prąd znamionowy | 12.5 A |
| bez halogenu                                       | true            |        |
| Produkt o niskiej dymotwórczości wg DIN EN 45545-2 | Tak             |        |
| BG   | 3               |        |
| Liczba zestyków sygnałowych                        | 0               |        |
| Liczba zestyków zasilania                          | 6               |        |

## wymiary

|           |       |
|-----------|-------|
| Szerokość | 34 mm |
|-----------|-------|

## Dane przyłączeniowe PE

|                                    |                   |                                    |              |
|------------------------------------|-------------------|------------------------------------|--------------|
| Rodzaj przyłącza PE                | złącze śrubowe    | rozmiar końcówki rowek (złącze PE) | SD 0,8 x 4,0 |
| Długość odizolowania, przyłącze PE | 10 mm             | moment dokręcający maks. złącze PE | 1.5 Nm       |
| moment dokręcający min. złącze PE  | 1.2 Nm            | Śruba mocująca                     | M 4          |
| Przekrój pomiarowy                 | 4 mm <sup>2</sup> | przekrój przewodu AWG (PE), min.   | AWG 20       |
| przekrój przewodu AWG (PE), maks.  | AWG 12            |                                    |              |

## wersja

|  |                      |   |                      |
|--|----------------------|---|----------------------|
| przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, AWG 16 maks.   |                      | Długość usunięcia izolacji przyłącza pomiarowego  | 10 mm                |
| Rodzaj przyłącza   | SNAP IN              | Rozmiar instalacji  | 3                    |
| Rezystancja skrośna  | ≤2 mΩ                | Wielkość ostrza   | SD 0,6 x 3,5         |
| przekrój przyłącza przewodu AWG, min.  | AWG 20               | Przekrój przyłącza przewodu, jednodrutowy, max.   | 2.5 mm <sup>2</sup>  |
| Przekrój przyłącza przewodu, jednodrutowy, min.  | 0.5 mm <sup>2</sup>  | Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/1, maks. | 2.5 mm <sup>2</sup>  |
| Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/1, min. | 0.34 mm <sup>2</sup> | Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego 2.5 mm <sup>2</sup> drutu, maks.                         |                      |
| Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy, min.                                   | 0.5 mm <sup>2</sup>  | Przekrój przyłącza przewodu, maks.  | 2.5 mm <sup>2</sup>  |
| Przekrój przyłącza przewodu, min.  | 1 mm <sup>2</sup>    | Powierzchnia  | srebro chromianowane |
| Materiał podstawowy  | stop miedzi          | BG  | 3                    |

## 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 HE 06 N MQT BL

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                       |                  |

## DSTV



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

## Ogólne dane zamówieniowe

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Typ        | DSTV COBU5                 | Wersja  |
| Nr zam.    | <a href="#">1471500000</a> | Złącza przemysłowe, Akcesoria, Element kodujący |
| GTIN (EAN) | 4008190178543              |   |
| Ilość      | 100 ST                     |   |
| Typ        | DSTV COST4                 | Wersja  |
| Nr zam.    | <a href="#">1471300000</a> | Złącza przemysłowe, Akcesoria, System kodowania |
| GTIN (EAN) | 4008190017354              |   |
| Ilość      | 100 ST                     |   |