

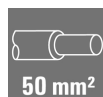
**HDC HP 250 M 50****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



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**

|            |                                                                                            |
|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| Wykonanie  | wkład HDC, złącze męskie, 3000 V, 250 A, Przyłącze zagniatane, Wielkość konstrukcyjna: 250 |
| Nr zam.    | <a href="#">1119080000</a>                                                                 |
| Typ        | HDC HP 250 M 50                                                                            |
| GTIN (EAN) | 4032248900343                                                                              |
| Ilość      | 1 Szt.                                                                                     |

## HDC HP 250 M 50

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## Wymiary i ciężary

|            |          |                |            |
|------------|----------|----------------|------------|
| Długość    | 82,6 mm  | Długość (cale) | 3,252 inch |
| Masa netto | 126,31 g | Średnica       | 32 mm      |

## Temperatury

|                       |                   |
|-----------------------|-------------------|
| Temperatura graniczna | -50 °C ... 120 °C |
|-----------------------|-------------------|

## Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

|            |                |
|------------|----------------|
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1 |
|------------|----------------|

## Dane ogólne

|                                           |                    |                               |                             |
|-------------------------------------------|--------------------|-------------------------------|-----------------------------|
| Klasa palności wg UL 94                   | V-0                | Materiał izolacyjny           | Poliamid z włóknem szklanym |
| Napięcie pomiarowe (DIN EN 61984)         | 3 000 V            | Powierzchnia                  | srebro chromianowane        |
| Przekrój przyłącza przewodu               | 50 mm <sup>2</sup> | Prąd pomiarowy (DIN EN 61984) | 250 A                       |
| Rezystancja skrośna                       | ≤0.1 mΩ            | Stopień zanieczyszczenia      | PD 2 (PD 3)                 |
| Typ                                       | złącze męskie      | Typoszereg                    | HighPower                   |
| Udarowe napięcie pomiarowe (DIN EN 61984) | 15 kV              | Wielkość konstrukcyjna        | 250                         |
| Wytrzymałość izolacji                     | 10 <sup>10</sup> Ω | tworzywo                      | stop miedzi                 |

## Dane przyłączeniowe PE

|                     |                                      |
|---------------------|--------------------------------------|
| Rodzaj przyłącza PE | Przyłącze zagniatane, złącze śrubowe |
|---------------------|--------------------------------------|

## zestępek mocy

|                                                         |                      |                                             |       |
|---------------------------------------------------------|----------------------|---------------------------------------------|-------|
| Rodzaj złącza zestawu mocy                              | Przyłącze zagniatane | długość zdejmowanej izolacji zestawu mocy   | 24 mm |
| napięcie znamionowe (DIN EN 61984) zestawu mocy         | 3 000 V              | prąd znamionowy (DIN EN 61984) zestawu mocy | 250 A |
| udarowe napięcie znamionowe (DIN EN 61984) zestawu mocy | 15 kV                |                                             |       |

## wersja

|                                                  |                    |                                             |                      |
|--------------------------------------------------|--------------------|---------------------------------------------|----------------------|
| Długość usunięcia izolacji przyłącza pomiarowego | 24 mm              | Powierzchnia                                | srebro chromianowane |
| Przekrój przyłącza przewodu, maks.               | 50 mm <sup>2</sup> | Przekrój przyłącza przewodu, min.           | 50 mm <sup>2</sup>   |
| Rezystancja skrośna                              | ≤0.1 mΩ            | Rodzaj przyłącza                            | Przyłącze zagniatane |
| Wielkość konstrukcyjna                           | 250                | przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, maks. | AWG 1                |
| tworzywo                                         | stop miedzi        |                                             |                      |

## Klasyfikacje

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0    | EC000796    | ETIM 7.0    | EC000796    |
| ECLASS 9.0  | 27-44-02-04 | ECLASS 9.1  | 27-44-02-04 |
| ECLASS 10.0 | 27-44-02-04 | ECLASS 11.0 | 27-44-02-04 |

## HDC HP 250 M 50

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## Dane techniczne

### Dopuszczenia

Dopuszczenia



ROHS

Zgodny

### Pobieranie

Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja  
zgodności

[Manufacturer's declaration](#)

Dane projektowe

[STEP](#)

Dane projektowe

[EPLAN](#)

## HDC HP 250 M 50

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

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

## Rysunki

