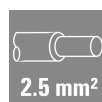


**HDC-C-HD-SM2.5AG****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

Podobny do przedstawionego na ilustracji

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**

|            |                                                                                                                                        |
|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Wersja     | Złącza przemysłowe, Styk zaciskany, HD, HDD, HQ, MixMate, Złącze męskie, Przekrój przyłącza przewodu, maks.: 2.5, toczony, stop miedzi |
| Nr zam.    | <a href="#">1651560000</a>                                                                                                             |
| Typ        | HDC-C-HD-SM2.5AG                                                                                                                       |
| GTIN (EAN) | 4008190400231                                                                                                                          |
| Ilość      | 100 szt.                                                                                                                               |

## Dane techniczne

## Dopuszczenia

Atesty



|      |        |
|------|--------|
| ROHS | Zgodny |
|------|--------|

## Wymiary i masa

|          |        |            |        |
|----------|--------|------------|--------|
| Średnica | 3.2 mm | Masa netto | 0.64 g |
|----------|--------|------------|--------|

## 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                       |
| SCIP                                                                       | 6eabd5ae-2d6b-409e-8bdf-87c27ee10e40 |

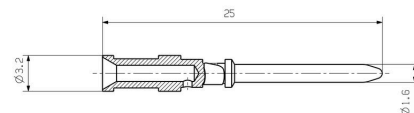
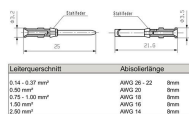
## Informacje ogólne

|                                   |                      |                                                  |                           |
|-----------------------------------|----------------------|--------------------------------------------------|---------------------------|
| Średnica styku Ø pręta            | 1.6 mm               | Długość usunięcia izolacji przyłącza pomiarowego | 8 mm                      |
| Rodzaj przyłącza                  | Przyłącze zagniatane | Wersja wkładki                                   | HD, HDD, HQ, MixMate      |
| Rezystancja skrośna               | ≤4 mΩ                | Przekrój przyłącza przewodu, maks.               | 2.5 mm <sup>2</sup>       |
| Przekrój przyłącza przewodu, min. | 2.5 mm <sup>2</sup>  | Powierzchnia                                     | Srebro                    |
| Cykle wpinania                    | ≥ 500                | Typ                                              | Złącze męskie             |
| Materiał podstawowy               | stop miedzi          | Typoszereg                                       | HD                        |
| Proces produkcji                  | toczony              | Przekrój przyłącza przewodu                      | 2.5 - 2.5 mm <sup>2</sup> |
| Materiał styku                    | stop miedzi          |                                                  |                           |

## Klasyfikacje

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0    | EC000796    | ETIM 9.0    | EC000796    |
| ETIM 10.0   | EC000796    | ECLASS 14.0 | 27-44-02-04 |
| ECLASS 15.0 | 27-44-02-04 |             |             |

### Rysunki



## 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 HD            | Wersja                                   |
| Nr zam.    | <a href="#">1866730000</a> | Narzędzia, Narzędzie do demontażu styków |
| GTIN (EAN) | 4032248437054              |                                          |
| Ilość      | 1 ST                       |                                          |

## HDC-C-HD-SM2.5AG

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

## 4/2-biegunowe



Seria HQ - wyjątkowe cechy w zwartej konstrukcji.

Parametry elektryczne mówią same za siebie. Można tu również zastosować sprawdzone styki zaprasowywane HD i HX.

Płaszczyzna przyłączania przewodów została zaprojektowana jako zacisk zaprasowywany. Sprawdzone połączenie zaprasowywane było szeroko stosowane przez dziesięciolecia.

Styki zaprasowywane nie są ujęte w zakresie dostawy wkładek.

Liczba biegunów: 4/2 (+PE)

Prąd znamionowy: 40/10 A

Napięcie znamionowe: 690 / 250 V

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

## Ogólne dane zamówieniowe

|            |                            |                                                             |
|------------|----------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Typ        | HDC HQ 4/2 FC              | Wersja                                                      |
| Nr zam.    | <a href="#">1003160000</a> | wkład HDC, złącze żeńskie, 690 V, 40 A, Liczba biegunów: 6, |
| GTIN (EAN) | 4032248698158              | Przyłącze zagniatane, Rozmiar instalacji: HQ                |
| Ilość      | 1 ST                       |                                                             |
| Typ        | HDC HQ 4/2 MC              | Wersja                                                      |
| Nr zam.    | <a href="#">1003170000</a> | wkład HDC, Złącze męskie, 690 V, 40 A, Liczba biegunów: 6,  |
| GTIN (EAN) | 4032248698165              | Przyłącze zagniatane, Rozmiar instalacji: HQ                |
| Ilość      | 1 ST                       |                                                             |