

**obudowa HDC  
HDC 10B SDBO 1M20G****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com



Dzięki specjalnemu stopowi odlewniczemu i wielowarstwowemu lakierowaniu powierzchni, obudowy HDC są perfekcyjnie zabezpieczone.

Inteligentnie zaprojektowany system ryglowania jest wykonany ze stali nierdzewnej. Dzięki temu cechuje się dużą trwałością oraz odpornością na korozję i uderzenia. Ryglowanie obudowy zapewnia bezpieczeństwo systemu. Nasz niepowtarzalny, opatentowany system sprężyn zapewnia skuteczność ryglowania obudowy i chroni przez niezamierzonym otwarciem.

Nanoszone laserowo oznaczenia umożliwiają szybkie i łatwe identyfikowanie. Aby każdy produkt można było natychmiast przyporządkować, na obudowie wypala się laserem trwałe oznakowanie.

Obudowy RockStar® IP65 / NEMA Typ 4X firmy Weidmüller to Państwa pierwszy wybór w kategorii obudów przemysłowych o stopniu ochrony IP 65.

**Ogólne dane do zamówienia**

|            |                                                                                                                                                                       |
|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Typ        | HDC 10B SDBO 1M20G                                                                                                                                                    |
| Nr zam.    | <a href="#">1901490000</a>                                                                                                                                            |
| Wykonanie  | obudowa HDC, Wielkość konstrukcyjna: 4, Stopień ochrony: IP65, Obudowa cokołu, Jarzmo poprzeczne w części górnej, standard, z pokrywą, Wymiary wlotów kablowych: M 20 |
| GTIN (EAN) | 4032248588251                                                                                                                                                         |
| J. op.     | 1 Szt.                                                                                                                                                                |

**obudowa HDC**  
**HDC 10B SDBO 1M20G**
**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com

**Dane techniczne**
**Wymiary i ciężary**

|                            |         |                           |            |
|----------------------------|---------|---------------------------|------------|
| Szerokość                  | 77,2 mm | Szerokość (cale)          | 3,039 inch |
| Wysokość                   | 79,5 mm | Wysokość (cale)           | 3,13 inch  |
| Wymiar mocowania szerokość | 82 mm   | Wymiar mocowania wysokość | 40 mm      |
| Masa netto                 | 296 g   |                           |            |

**Temperatury**

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

**Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego**

|            |                              |
|------------|------------------------------|
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1, DIBP 84-69-5 |
|------------|------------------------------|

**Dane ogólne**

|                            |                                |                             |                                               |
|----------------------------|--------------------------------|-----------------------------|-----------------------------------------------|
| Obudowy EMC                | Nie                            | Podstawowy materiał obudowy | odlew ciśnieniowy aluminiowy                  |
| Powierzchnia               | lakier proszkowy               | Stopień ochrony             | IP65                                          |
| tworzywo element ryglujący | stal nierdzewna, wolna od rdzy | wskazówka stopień ochrony   | stopień ochrony przy tym wariancie wieka IP20 |

**wersja**

|                                 |                   |                                 |                                   |
|---------------------------------|-------------------|---------------------------------|-----------------------------------|
| Forma konstrukcyjna             | standard          | Odpowiednie do ModuPlug®        | Nie                               |
| Ostłona                         | z pokrywą         | Typ                             | Obudowa podstawy                  |
| Wielkość konstrukcyjna          | 4                 | Wymiary wlotów kablowych        | M 20                              |
| część górna/część dolna/wieko   | Część dolna       | gwint (wewnętrzny)              | M 20                              |
| liczba wpustów kablowych u góry | 0                 | liczba wpustów kablowych z boku | 1                                 |
| uszczelka                       | NBR               | wersja obudowy                  | Obudowa cokołu                    |
| wersja pałąka                   | Jarżmo poprzeczne | wersja systemu zamykania        | Jarżmo poprzeczne w części górnej |
| wersja wieka                    | z pokrywą         | wpust kablowy                   | z gwintem                         |

**wymiary**

|                     |           |                           |       |
|---------------------|-----------|---------------------------|-------|
| długość obudowy     | 73 mm     | odstęp otworów długość A2 | 82 mm |
| szerokość cokołu C1 | 53,5 mm   | szerokość obudowy C       | 43 mm |
| wpust kablowy       | z gwintem | wysokość cokołu B1        | 5 mm  |
| wysokość obudowy B  | 57 mm     |                           |       |

**Design**

|                   |                  |                 |           |
|-------------------|------------------|-----------------|-----------|
| Rodzina produktów | obudowa HDC      | Rodzaj produktu | Obudowy   |
| Typ               | Obudowa podstawy | wpust kablowy   | z gwintem |

**General data**

|                          |      |                   |                   |
|--------------------------|------|-------------------|-------------------|
| Wymiary wlotów kablowych | M 20 | rodzaj ryglowania | Jarżmo poprzeczne |
| Wielkość konstrukcyjna   | 4    | Stopień ochrony   | IP65              |

**Material**

|        |       |
|--------|-------|
| Barwny | szary |
|--------|-------|

**obudowa HDC**  
**HDC 10B SDBO 1M20G****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com

**Dane techniczne****Klasyfikacje**

|            |             |            |             |
|------------|-------------|------------|-------------|
| ETIM 3.0   | EC000437    | ETIM 4.0   | EC000437    |
| ETIM 5.0   | EC000437    | ETIM 6.0   | EC000437    |
| UNSPSC     | 30-21-18-01 | eClass 5.1 | 27-14-34-19 |
| eClass 6.2 | 27-26-12-03 | eClass 7.1 | 27-44-02-02 |
| eClass 8.1 | 27-44-02-02 | eClass 9.0 | 27-44-02-02 |
| eClass 9.1 | 27-44-02-02 |            |             |

**certyfikaty**

Dopuszczenia



ROHS

Zgodny

**Pobieranie**

|                  |                                                                         |
|------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Broszura/Katalog | <a href="#">CAT 3 HDC 17/18 EN</a><br><a href="#">FL FIELDWIRING EN</a> |
| Dane projektowe  | <a href="#">EPLAN, WSCAD</a>                                            |
| Dane projektowe  | <a href="#">STEP</a>                                                    |

## obudowa HDC HDC 10B SDBO 1M20G

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

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

## Rysunki

