

**HDC 16A SLU 2M20G****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://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 zamówieniowe**

|            |                                                                                                                                                                               |
|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Wykonanie  | obudowa HDC, Wielkość konstrukcyjna: 5, Stopień ochrony: IP65 (po podłączeniu), Obudowa podstawy, Zatrask mocujący końcowy, na dole, standard, Wymiary wlotów kablowych: M 20 |
| Nr zam.    | <a href="#">1788770000</a>                                                                                                                                                    |
| Typ        | HDC 16A SLU 2M20G                                                                                                                                                             |
| GTIN (EAN) | 4032248206315                                                                                                                                                                 |
| Ilość      | 1 Szt.                                                                                                                                                                        |

## HDC 16A SLU 2M20G

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## Wymiary i ciężary

|                           |            |                            |           |
|---------------------------|------------|----------------------------|-----------|
| Głębokość                 | 96 mm      | Głębokość (cale)           | 3,78 inch |
| Masa netto                | 224 g      | Szerokość                  | 62,7 mm   |
| Szerokość (cale)          | 2,468 inch | Wymiar mocowania szerokość | 64 mm     |
| Wymiar mocowania wysokość | 40 mm      | Wysokość                   | 57 mm     |
| Wysokość (cale)           | 2,244 inch |                            |           |

## Temperatury

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

## Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

|                     |                                                                |                          |
|---------------------|----------------------------------------------------------------|--------------------------|
| REACH SVHC          | Lead 7439-92-1, Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3 |                          |
| Odporność chemiczna | Substancja                                                     | Aceton                   |
|                     | Odporność chemiczna                                            | Warunkowo odporny        |
|                     | Substancja                                                     | Olej wiertniczy          |
|                     | Odporność chemiczna                                            | Odporny                  |
|                     | Substancja                                                     | Olej napędowy            |
|                     | Odporność chemiczna                                            | Odporny                  |
|                     | Substancja                                                     | Alkohol etylowy          |
|                     | Odporność chemiczna                                            | Odporny                  |
|                     | Substancja                                                     | Olej przekładniowy       |
|                     | Odporność chemiczna                                            | Odporny                  |
|                     | Substancja                                                     | Olej hydrauliczny        |
|                     | Odporność chemiczna                                            | Odporny                  |
|                     | Substancja                                                     | Płyn chłodzący           |
|                     | Odporność chemiczna                                            | Odporny                  |
|                     | Substancja                                                     | Benzyna ropopochodna     |
|                     | Odporność chemiczna                                            | Odporny                  |
|                     | Substancja                                                     | Pocenie                  |
|                     | Odporność chemiczna                                            | Odporny                  |
|                     | Substancja                                                     | Benzyna wysokiej jakości |
|                     | Odporność chemiczna                                            | Warunkowo odporny        |
| Obudowy EMC         | Substancja                                                     | Woda                     |
|                     | Odporność chemiczna                                            | Odporny                  |
|                     | Substancja                                                     | UV                       |
|                     | Odporność chemiczna                                            | Niestabilny              |
|                     | Substancja                                                     | Ozon                     |
| Powierzchnia        | Odporność chemiczna                                            | Niestabilny              |

## Dane ogólne

|                    |                  |                             |                                |
|--------------------|------------------|-----------------------------|--------------------------------|
| Obudowy EMC        | Nie              | Podstawowy materiał obudowy | odlew ciśnieniowy aluminiowy   |
| Powierzchnia       | lakier proszkowy | Stopień ochrony             | IP65 (po podłączeniu)          |
| moment dokręcający | 0,5 Nm           | tworzywo element ryglujący  | stal nierdzewna, wolna od rdzy |

## HDC 16A SLU 2M20G

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## wersja

|                                 |                                   |                                 |                          |
|---------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------|--------------------------|
| Forma konstrukcyjna             | standard                          | Odpowiednie do ModuPlug®        | Nie                      |
| Typ                             | Obudowa podstawy                  | Wielkość konstrukcyjna          | 5                        |
| 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 | 2                                 | moment dokręcający              | 0,5 Nm                   |
| wersja obudowy                  | Obudowa podstawy                  | wersja pałaka                   | Zatrask mocujący końcowy |
| wersja systemu zamykania        | Zatrask mocujący końcowy, na dole | wpust kablowy                   | z gwintowaniem           |

## wymiary

|                     |                |                           |         |
|---------------------|----------------|---------------------------|---------|
| długość obudowy     | 79 mm          | odstęp otworów długość A2 | 64 mm   |
| szerokość cokołu C1 | 50 mm          | szerokość obudowy C       | 29,5 mm |
| wpust kablowy       | z gwintowaniem | wysokość cokołu B1        | 4 mm    |
| wysokość obudowy B  | 57 mm          |                           |         |

## Klasyfikacje

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0    | EC000437    | ETIM 7.0    | EC000437    |
| ECLASS 9.0  | 27-44-02-02 | ECLASS 9.1  | 27-44-02-02 |
| ECLASS 10.0 | 27-44-02-02 | ECLASS 11.0 | 27-44-02-02 |

## Dopuszczenia

Dopuszczenia



|                       |        |
|-----------------------|--------|
| ROHS                  | Zgodny |
| UL File Number Search | E92202 |

## Pobieranie

|                         |                                                              |
|-------------------------|--------------------------------------------------------------|
| Dane projektowe         | <a href="#">STEP</a>                                         |
| Dane projektowe         | <a href="#">EPLAN, WSCAD</a>                                 |
| Dokumentacja techniczna | <a href="#">1788770000 HDC 16A SLU 2M20G STP Blatt 1.pdf</a> |