

**HDC 48A ALU****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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: 9, Stopień ochrony: IP65 (po podłączeniu), Obudowa panelowa, Zatrask mocujący końcowy, na dole, standard |
| Nr zam.    | <a href="#">1666740000</a>                                                                                                                    |
| Typ        | HDC 48A ALU                                                                                                                                   |
| GTIN (EAN) | 4008190423858                                                                                                                                 |
| Ilość      | 1 Szt.                                                                                                                                        |

## HDC 48A ALU

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## Wymiary i ciężary

|                           |            |                            |        |
|---------------------------|------------|----------------------------|--------|
| Masa netto                | 256 g      | Szerokość                  | 120 mm |
| Szerokość (cale)          | 4,724 inch | Wymiar mocowania szerokość | 110 mm |
| Wymiar mocowania wysokość | 65 mm      | Wysokość                   | 38 mm  |
| Wysokość (cale)           | 1,496 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        |  |
| Substancja          | Woda                                                           |                          |  |
| Odporność chemiczna | Odporny                                                        |                          |  |
| Substancja          | UV                                                             |                          |  |
| Odporność chemiczna | Niestabilny                                                    |                          |  |
| Substancja          | Ozon                                                           |                          |  |
| Odporność chemiczna | Niestabilny                                                    |                          |  |

## Dane ogólne

|                                 |                  |                                            |                                                      |
|---------------------------------|------------------|--------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| Obudowy EMC                     | Nie              | Podstawowy materiał obudowy                | odlew ciśnieniowy aluminiowy                         |
| Powierzchnia moment dokręcający | lakier proszkowy | Stopień ochrony tworzywo element ryglujący | IP65 (po podłączeniu) stal nierdzewna, wolna od rdzy |
|                                 | 2 Nm             |                                            |                                                      |

**HDC 48A ALU****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Dane techniczne****wersja**

|                          |                                   |                               |                            |
|--------------------------|-----------------------------------|-------------------------------|----------------------------|
| Forma konstrukcyjna      | standard                          | Odpowiednie do ModuPlug®      | Nie                        |
| Ostona                   | bez pokrywy                       | Typ                           | Dobudowa (przeprowadzenie) |
| Wielkość konstrukcyjna   | 9                                 | część górna/część dolna/wieko | część dolna                |
| moment dokręcający       | 2 Nm                              | uszczelka                     | NBR                        |
| wersja obudowy           | Obudowa panelowa                  | wersja pałaka                 | Zatrask mocujący końcowy   |
| wersja systemu zamykania | Zatrask mocujący końcowy, na dole |                               |                            |

**wymiary**

|                     |       |                           |         |
|---------------------|-------|---------------------------|---------|
| długość obudowy     | 94 mm | odstęp otworów długość A2 | 110 mm  |
| szerokość cokołu C1 | 89 mm | szerokość obudowy C       | 82,5 mm |
| wysokość cokołu B1  | 7 mm  | wysokość obudowy B        | 40 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**

|                                              |                                                        |
|----------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności | <a href="#">Manufacturer's declaration</a>             |
| Dane projektowe                              | <a href="#">STEP</a>                                   |
| Dane projektowe                              | <a href="#">EPLAN_WSCAD</a>                            |
| Dokumentacja techniczna                      | <a href="#">1666740000_HDC_48A_ALU_STP_Blatt_1.pdf</a> |

**HDC 48A ALU**

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

**Rysunki**

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

