

**HDC 16A KLU 1M25G****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 złącza, Zatrask mocujący końcowy, na dole, standard, Wymiary wlotów kablowych: M 25 |
| Nr zam.    | <a href="#">1788800000</a>                                                                                                                                                  |
| Typ        | HDC 16A KLU 1M25G                                                                                                                                                           |
| GTIN (EAN) | 4032248206346                                                                                                                                                               |
| Ilość      | 1 Szt.                                                                                                                                                                      |

## HDC 16A KLU 1M25G

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## Wymiary i ciężary

|                  |            |                  |            |
|------------------|------------|------------------|------------|
| Głębokość        | 90 mm      | Głębokość (cale) | 3,543 inch |
| Masa netto       | 157 g      | Szerokość        | 53,5 mm    |
| Szerokość (cale) | 2,106 inch | Wysokość         | 53 mm      |
| Wysokość (cale)  | 2,087 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       | lakier proszkowy | Stopień ochrony             | IP65 (po podłączeniu)          |
| moment dokręcający | 0,5 Nm           | tworzywo element ryglujący  | stal nierdzewna, wolna od rdzy |

## HDC 16A KLU 1M25G

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                             | Przedłużenie sprzęgu              | Wielkość konstrukcyjna          | 5                        |
| Wymiary wlotów kablowych        | M 25                              | część górna/część dolna/wieko   | część dolna              |
| gwint (wewnętrzny)              | M 25                              | liczba wpustów kablowych u góry | 1                        |
| liczba wpustów kablowych z boku | 0                                 | moment dokręcający              | 0,5 Nm                   |
| wersja obudowy                  | Obudowa złącza                    | wersja pałaka                   | Zatrask mocujący końcowy |
| wersja systemu zamykania        | Zatrask mocujący końcowy, na dole | wpust kablowy                   | z gwintowaniem           |

## wymiary

|                 |                |                     |          |
|-----------------|----------------|---------------------|----------|
| długość obudowy | 79 mm          | szerokość obudowy C | 29,5 mm  |
| wpust kablowy   | z gwintowaniem | wysokość obudowy B  | 52,62 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="#">1788800000 HDC_16A_KLU_1M25G_STP_Blatt_1.pdf</a> |

## HDC 16A KLU 1M25G

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## Rysunki

