

HDC IP68 16B TSS 1M50**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Nowe obudowy RockStar® są odporne na działanie wody morskiej oraz cechują się dużą odpornością na uderzenia. Zapewniają stopień ochrony IP 68 oraz IP 69K, a ponadto zostały zaprojektowane do użytkowania w ekstremalnych warunkach środowiskowych i są przystosowane do użytkowania przy silnych wibracjach zgodnie z normą DIN EN 61373 kat. 2 (bogie). Jako takie, obudowy z tej rodziny idealnie nadają się do zapewniania niezawodnych i bezobsługowych połączeń w transporcie, inżynierii ruchu, energetyce oraz innych dziedzinach o skrajnie wysokich wymaganiach. Podczas projektowania wdrożono także rozwiązania zapewniające obudowę dużą odporność na zakłócenia elektromagnetyczne.

Ogólne dane zamówieniowe

| | |
|------------|--|
| Wykonanie | obudowa HDC, Wielkość konstrukcyjna: 6, Stopień ochrony: IP66 (po podłączeniu), IP68 (po podłączeniu), Korpus wtyczki, Złącze z kabłąkiem zaciskowym, standard, Wymiary wlotów kablowych: M 50 |
| Nr zam. | 1082820000 |
| Typ | HDC IP68 16B TSS 1M50 |
| GTIN (EAN) | 4032248845866 |
| Ilość | 1 Szt. |

Data sporządzenia 17 marca 2021 16:45:39 CET

HDC IP68 16B TSS 1M50

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmuller.com

Dane techniczne

Wymiary i ciężary

| | | | |
|------------------|------------|-----------|----------|
| Masa netto | 455 g | Szerokość | 58 mm |
| Szerokość (cale) | 2,283 inch | Wysokość | 110,5 mm |
| Wysokość (cale) | 4,35 inch | | |

Temperatury

Temperatura graniczna -50 °C ... 125 °C

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

| | | |
|---------------------|---------------------|--------------------------|
| Odporność chemiczna | Substancja | Aceton |
| | Odporność chemiczna | Odporny |
| | Substancja | Olej napędowy |
| | Odporność chemiczna | Niestabilny |
| | Substancja | Alkohol etylowy |
| | Odporność chemiczna | Odporny |
| | Substancja | Olej przekładniowy |
| | Odporność chemiczna | Warunkowo odporny |
| | Substancja | Olej hydrauliczny |
| | Odporność chemiczna | Warunkowo odporny |
| | Substancja | Benzyna ropopochodna |
| | Odporność chemiczna | Niestabilny |
| | Substancja | Pocenie |
| | Odporność chemiczna | Warunkowo odporny |
| | Substancja | Benzyna wysokiej jakości |
| | Odporność chemiczna | Niestabilny |
| | Substancja | Woda |
| Odporność chemiczna | Odporny | |
| Substancja | UV | |
| Odporność chemiczna | Odporny | |
| Substancja | Ozon | |
| Odporność chemiczna | Odporny | |

Dane ogólne

| | | | |
|--------------------|------------------|-----------------------------|---|
| Obudowy EMC | Tak | Podstawowy materiał obudowy | odlew ciśnieniowy aluminiowy |
| Powierzchnia | lakier proszkowy | Stopień ochrony | IP66 (po podłączeniu), IP68 (po podłączeniu) |
| moment dokręcający | 6,5 Nm | tworzywo element ryglujący | stal nierdzewna, wolna od rdzy |

wersja

| | | | |
|---------------------------------|-------------------------------|---------------------------------|-------------------------------|
| Forma konstrukcyjna | standard | Odpowiednie do ModuPlug® | Tak |
| Typ | wtyk | Wielkość konstrukcyjna | 6 |
| Wymiary wlotów kablowych | M 50 | część górna/część dolna/wieko | część górna |
| gwint (wewnętrzny) | M 50 | liczba wpustów kablowych u góry | 0 |
| liczba wpustów kablowych z boku | 1 | moment dokręcający | 6,5 Nm |
| wersja obudowy | Korpus wtyczki | wersja pałąka | Złącze z kabłąkiem zaciskowym |
| wersja systemu zamykania | Złącze z kabłąkiem zaciskowym | wpust kablowy | z gwintowaniem |

HDC IP68 16B TSS 1M50**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne**wymiary**

| | | | |
|--------------------|----------|---------------|----------------|
| długość obudowy | 110,5 mm | wpust kablowy | z gwintowaniem |
| wysokość obudowy B | 164 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

Pobieranie

Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności

[Manufacturer's declaration](#)

Dane projektowe

[STEP](#)

Dane projektowe

[EPLAN](#)

HDC IP68 16B TSS 1M50

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

Rysunki

www.weidmueller.com

