

HDC IP68 16B TOS 1M32**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 32
Nr zam.	1082710000
Typ	HDC IP68 16B TOS 1M32
GTIN (EAN)	4032248845729
Ilość	1 Szt.

Data sporządzenia 17 marca 2021 16:44:49 CET

HDC IP68 16B TOS 1M32

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Wymiary i ciężary

Masa netto	589 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 32	część górna/część dolna/wieko	część górna
gwint (wewnętrzny)	M 32	liczba wpustów kablowych u góry	1
liczba wpustów kablowych z boku	0	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 TOS 1M32**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 TOS 1M32

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

Rysunki

www.weidmueller.com

