

HDC IP68 04A TOS 1M20**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: 1, Stopień ochrony: IP66 (po podłączeniu), IP68 (po podłączeniu), Korpus wtyczki, Złącze z kablukiem zaciskowym, standard, Wymiary wlotów kablowych: M 20
Nr zam.	1082390000
Typ	HDC IP68 04A TOS 1M20
GTIN (EAN)	4032248845491
Ilość	1 Szt.

Data sporządzenia 17 marca 2021 16:42:19 CET

HDC IP68 04A TOS 1M20

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Wymiary i ciężary

Głębokość	50 mm	Głębokość (cale)	1,969 inch
Masa netto	96 g	Szerokość	36 mm
Szerokość (cale)	1,417 inch	Wysokość	60 mm
Wysokość (cale)	2,362 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	2,2 Nm	tworzywo element ryglujący	stal nierdzewna, wolna od rdzy

wersja

Forma konstrukcyjna	standard	Odpowiednie do ModuPlug®	Nie
Typ	wtyk	Wielkość konstrukcyjna	1
Wymiary wlotów kablowych	M 20	część górna/część dolna/wieko	część górna
gwint (wewnętrzny)	M 20	liczba wpustów kablowych u góry	1
liczba wpustów kablowych z boku	0	moment dokręcający	2,2 Nm
wersja obudowy	Korpus wtyczki	wersja pałaka	Złącze z kabląkiem zaciskowym
wersja systemu zamykania	Złącze z kabląkiem zaciskowym	wpust kablowy	z gwintowaniem

HDC IP68 04A TOS 1M20**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Dane techniczne****wymiary**

długość obudowy

50 mm

wpust kablowy

z gwintowaniem

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

PobieranieDopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja
zgodności[Manufacturer's declaration](#)

Dane projektowe

[STEP](#)

Dane projektowe

[EPLAN](#)

HDC IP68 04A TOS 1M20

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Rysunki

