

HDC IP68 06B SS 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: 3, Stopień ochrony: IP66 (po podłączeniu), IP68 (po podłączeniu), IP69K, Obudowa podstawy, Złącze z kablem zaciskowym, standard, Wymiary wlotów kablowych: M 20
Nr zam.	1081180000
Typ	HDC IP68 06B SS 1M20
GTIN (EAN)	4032248971282
Ilość	1 Szt.

HDC IP68 06B SS 1M20

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Wymiary i masa

Głębokość	156 mm	Głębokość (cale)	6,142 inch
Wysokość	101 mm	Wysokość (cale)	3,976 inch
Szerokość	80 mm	Szerokość (cale)	3,15 inch
Wymiar mocowania wysokość	60 mm	Wymiar mocowania szerokość	127 mm
Masa netto	878 g		

Temperatury

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

Dane ogólne

Obudowy EMC	Tak	Podstawowy materiał obudowy	odlew ciśnieniowy aluminiowy
Powierzchnia	lakier proszkowy	Stopień ochrony	IP66 (po podłączeniu), IP68 (po podłączeniu), IP69K

wersja

BG	3	Forma konstrukcyjna	standard
Odpowiednie do ModuPlug®	Tak	Typ	Obudowa podstawy
Wielkość konstrukcyjna	3	Wymiary wlotów kablowych	M 20
część górna/część dolna/wieko	część dolna	gwint (wewnętrzny)	M 20
kolor (RAL)	RAL 9011, RAL 9005	liczba wpustów kablowych u góry	0
liczba wpustów kablowych z boku	1	uszczelka	Silikon
wersja obudowy	Obudowa podstawy	wersja pałaka	Złącze z kabłąkiem zaciskowym
wersja systemu zamykania	Złącze z kabłąkiem zaciskowym	wpust kablowy	z gwintem

wymiary

długość obudowy	156 mm	odstęp otworów długość A2	127 mm
wpust kablowy	z gwintem	wysokość obudowy B	101 mm

Klasyfikacje

ETIM 6.0	EC000437	ETIM 7.0	EC000437
ETIM 8.0	EC000437	ETIM 9.0	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
ECLASS 12.0	27-44-02-02	ECLASS 13.0	27-44-02-02

Substancja	Aceton
Odporność chemiczna	Odporny
Substancja	Olej napędowy
Odporność chemiczna	Niestabilny
Substancja	Alkohol etylowy
Odporność chemiczna	Odporny
Substancja	Olej przekładniowy
Odporność chemiczna	Warunkowo odporny

HDC IP68 06B SS 1M20

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

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

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

REACH SVHC

/

Odporność chemiczna

de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@3e48c95e de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@33d1724f
 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@5312ef56 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@691b039c
 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@11e125d8 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@291a6ea1
 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@6db64c8b de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@5c80a542
 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@445784ef de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@3e4285a2
 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@614f44f5

Dopuszczenia

Dopuszczenia



ROHS

Zgodny

Pobieranie

Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności

[Manufacturer's declaration](#)

Dane projektowe

[CAD data – STEP](#)

Powiadomienie o zmianie produktu

[20220214 Technical change to HDC housings](#)
[20220214 Technische Änderung bei HDC-Gehäusen](#)

Katalogi

[Catalogues in PDF-format](#)

Broshury

[FL FIELDWIRING EN](#)
[FL FIELDWIRING EN](#)

HDC IP68 06B SS 1M20

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

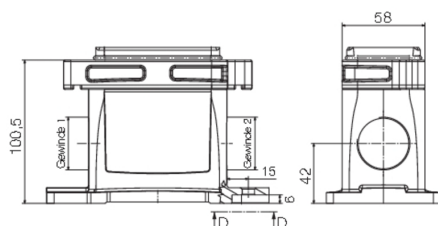
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Rysunki



HDC IP68 06B SS 1M20**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Akcesoria****Pierścienie samouszczelniające O-ring IP68**

Do obudów oferujemy różnorodne akcesoria, między innymi uszczelki.

Ze względu na zastosowanie znakomitego uszczelnienia nasze obudowy gwarantują najwyższą możliwą szczelność.

Liczne testy potwierdziły: RockStar® zachowuje absolutną szczelność aż do 50 metrów pod wodą. Dzięki temu ciężkie złącza wtykowe można stosować nawet tam, gdzie dotąd możliwe było tylko stałe przewodowanie.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	HDC DG 06B IP68	Wykonanie
Nr zam.	1987490000	Akcesoria, Obudowy akcesoria
GTIN (EAN)	4050118379198	
Ilość	1 Szt.	