

HDC IP68 06B SS 2M32**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**IP68**

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

Wersja	obudowa HDC, Rozmiar instalacji: 3, Stopień ochrony: IP66, IP68, IP69, po podłączeniu, Obudowa podstawy, Złącze z kabłąkiem zaciskowym, standard, Wymiary wlotów kablowych: M 32
Nr zam.	1081220000
Typ	HDC IP68 06B SS 2M32
GTIN (EAN)	4032248877188
Ilość	1 szt.

Dane techniczne

Dopuszczenia

Atesty



ROHS

Zgodny

Wymiary i masa

Głębokość	156 mm	Głębokość (cale)	6.1417 inch
Wysokość	101 mm	Wysokość (cale)	3.9764 inch
Szerokość	80 mm	Szerokość (cale)	3.1496 inch
Wymiar mocowania wysokość	60 mm	Wymiar mocowania szerokość	127 mm
Masa netto	845 g		

Temperatury

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

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

Status zgodności z dyrektywą RoHS	Zgodne, bez wyłączenia		
REACH SVHC	Bez SVHC powyżej 0,1 wt%		
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

Powierzchnia	lakier proszkowy	Stopień ochrony	IP66, IP68, IP69, po podłączeniu
--------------	------------------	-----------------	----------------------------------

wersja

Dławnice kablowe, liczba	0	Wymiary wlotów kablowych	M 32
część górna/część dolna/wieko	część dolna	Ośłona	bez pokrywy

HDC IP68 06B SS 2M32

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

liczba wpustów kablowych u góry	0	liczba wpustów kablowych z boku	2
wersja obudowy	Obudowa podstawy	wersja systemu zamykania	Złącze z kabłąkiem zaciskowym
Forma konstrukcyjna	standard	Rozmiar instalacji	3
wpust kablowy	z gwintem	Typ	Obudowa podstawy
wersja pałąka	Złącze z kabłąkiem zaciskowym	uszczelka	Silikon
gwint (wewnętrzny)	M 32	kolor (RAL)	RAL 9011, RAL 9005
BG	3	Odpowiednie do ModuPlug®	Tak

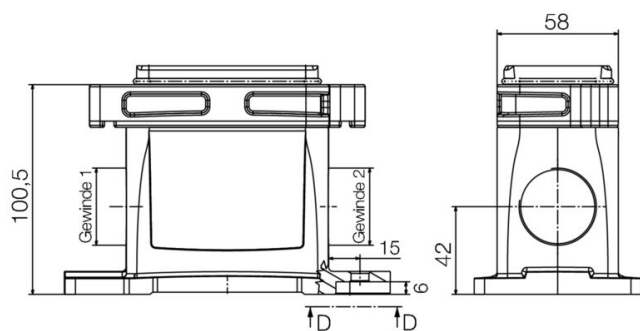
wymiary

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

Klasyfikacje

ETIM 8.0	EC000437	ETIM 9.0	EC000437
ETIM 10.0	EC000437	ECLASS 14.0	27-44-02-02
ECLASS 15.0	27-44-02-02		

Rysunki



HDC IP68 06B SS 2M32

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 oprzewodowanie.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	HDC DG 06B IP68	Wersja
Nr zam.	1987490000	Akcesoria, Obudowy akcesoria
GTIN (EAN)	4050118379198	
Ilość	10 ST	

Wersja IP68



Oprócz wielu wersji obudów, firma Weidmüller oferuje także szereg różnych dławnic kablowych przeznaczonych do wielu aplikacji.

Dławnice kablowe wykonane z mosiądzu, tworzywa sztucznego i stali nierdzewnej spełniają najostrzejsze wymagania różnych klas IP dla obudów przemysłowych. W zależności od serii przepustu kablowego i danej aplikacji, elementy te są atestowane i poddane testom zgodnie z normami VDE, UL, UR, cULus, DNV GL lub EN 45545.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	VG M32 - MS 68	Wersja
Nr zam.	1772240000	VG MS (standardowa dławnica kablowa z mosiądzu), Dławnica
GTIN (EAN)	4032248129898	kablowa, proste, M 32, 9 mm, OD min. 13 - OD max. 18 mm, IP54,
Ilość	10 ST	IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.), IP69K, mosiądz, niklowany

Mosiężna dławnica kablowa EMC 4 generacji



Coraz większa czułość elementów elektronicznych oraz coraz większa ilość zakłóceń elektromagnetycznych o różnej częstotliwości wymaga stosowania dławnic kablowych zapewniających odpowiedni poziom izolacji i ekranowania systemu. Ten typ dławnic kablowych EMC chroni złącza przed zakłóceniami elektromagnetycznymi w polu 360°. Uszczelnienie zapewnia silne trzymanie kabla i jego odprężanie, a cała dławnica kablowa spełnia wymagania mechaniczne zawarte w normie EN 62444. Opatentowana konstrukcja zapewnia bardzo łatwy i szybki montaż.

Akcesoria

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	VG M32 EMV-4 MS 16-25	Wersja
Nr zam.	2435180000	VG EMC GEN 4 (dławnica kablowa EMC z klatką zaciskową),
GTIN (EAN)	4050118446937	Dławnica kablowa, proste, M 32, 9, OD min. 16 - OD max. 25 mm,
Ilość	10 ST	IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.), IP69K, mosiądz, niklowany