

**HDC IP68 16B SS 2M40****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**

Wersja	obudowa HDC, Rozmiar instalacji: 6, Stopień ochrony: IP66, IP68, IP69, po podłączeniu, Obudowa podstawy, Złącze z kabłąkiem zaciskowym, standard, Wymiary wlotów kablowych: M 40
Nr zam.	<a href="#">1081370000</a>
Typ	HDC IP68 16B SS 2M40
GTIN (EAN)	4032248877423
Ilość	1 szt.

## HDC IP68 16B SS 2M40

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## Dopuszczenia

Atesty



ROHS

Zgodny

## Wymiary i masa

Wysokość	111.5 mm	Wysokość (cale)	4.3898 inch
Szerokość	80 mm	Szerokość (cale)	3.1496 inch
Wymiar mocowania wysokość	60 mm	Wymiar mocowania szerokość	160 mm
Masa netto	1029 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 40
część górna/część dolna/wieko	część dolna	Ostona	bez pokrywy

## HDC IP68 16B SS 2M40

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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	6
wpust kablowy	z gwintem	Typ	Obudowa podstawy
wersja pałąka	Złącze z kabłąkiem zaciskowym	uszczelka	Silikon
gwint (wewnętrzny)	M 40	kolor (RAL)	RAL 9011, RAL 9005
BG	6	Odpowiednie do ModuPlug®	Tak

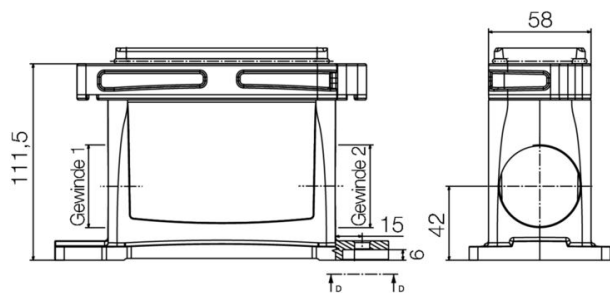
## wymiary

odstęp otworów długość A2	160 mm	wpust kablowy	z gwintem
długość obudowy	189 mm	wysokość obudowy B	111.5 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 16B SS 2M40

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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 16B IP68	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1987530000</a>	Akcesoria, Obudowy akcesoria
GTIN (EAN)	4050118379181	
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 M40 - MS 68	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1772250000</a>	VG MS (standardowa dławnica kablowa z mosiądzu), Dławnica
GTIN (EAN)	4032248129904	kablowa, proste, M 40, 9 mm, OD min. 18 - OD max. 25 mm, IP54,
Ilość	10 ST	IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.), 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 M40 EMV-4 MS 22-32	Wersja
Nr zam.	<a href="#">2435190000</a>	VG EMC GEN 4 (dławnica kablowa EMC z klatką zaciskową),
GTIN (EAN)	4050118446944	Dławnica kablowa, proste, M 40, 9, OD min. 22 - OD max. 32 mm,
Ilość	5 ST	IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.), IP69K, mosiądz, niklowany