

## HDC 48B SDLU 2M50G

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)



Dzięki specjalnemu stopowi odlewniczemu i wielowarstwowemu lakierowaniu powierzchni, obudowy HDC są perfekcyjnie zabezpieczone.

Inteligentnie zaprojektowany system ryglowania jest wykonany ze stali nierdzewnej. Dzięki temu cechuje się dużą trwałością oraz odpornością na korozję i uderzenia. Ryglowanie obudowy zapewnia bezpieczeństwo systemu. Nasz niepowtarzalny, opatentowany system sprężyn zapewnia skuteczność ryglowania obudowy i chroni przed niezamierzonym otwarciem.

Nanoszone laserowo oznaczenia umożliwiają szybkie i łatwe identyfikowanie. Aby każdy produkt można było natychmiast przyporządkować, na obudowie wypala się laserem trwałe oznakowanie.

Obudowy RockStar® IP65 / NEMA Typ 4X firmy Weidmüller to Państwa pierwszy wybór w kategorii obudów przemysłowych o stopniu ochrony IP 65.

### Ogólne dane zamówieniowe

Wersja	obudowa HDC, Rozmiar instalacji: 12, Stopień ochrony: IP65, po połączeniu, Obudowa podstawy, Zatrask mocujący końcowy, na dole, standard, z pokrywą, Wymiary wlotów kablowych: M 50
Nr zam.	<a href="#">1983510000</a>
Typ	HDC 48B SDLU 2M50G
GTIN (EAN)	4032248687770
Ilość	1 szt.

## Dane techniczne

## Dopuszczenia

Atesty



ROHS

Zgodny

## Wymiary i masa

Głębokość	143 mm	Głębokość (cale)	5.6299 inch
Wysokość	120 mm	Wysokość (cale)	4.7244 inch
Szerokość	166.2 mm	Szerokość (cale)	6.5433 inch
Wymiar mocowania wysokość	106 mm	Wymiar mocowania szerokość	111 mm
Masa netto	1445 g		

## Temperatury

Temperatura graniczna -40 °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	Warunkowo odporny
Substancja	Olej wiertniczy
Odporność chemiczna	Odporny
Substancja	Olej napędowy
Odporność chemiczna	Odporny
Substancja	Alkohol etylowy
Odporność chemiczna	Odporny
Substancja	Olej przekładniowy
Odporność chemiczna	Odporny
Substancja	Olej hydrauliczny
Odporność chemiczna	Odporny
Substancja	Płyn chłodzący
Odporność chemiczna	Odporny
Substancja	Benzyna ropopochodna
Odporność chemiczna	Odporny
Substancja	Pocenie
Odporność chemiczna	Odporny
Substancja	Benzyna wysokiej jakości
Odporność chemiczna	Warunkowo odporny
Substancja	Woda
Odporność chemiczna	Odporny
Substancja	UV
Odporność chemiczna	Niestabilny
Substancja	Ozon
Odporność chemiczna	Niestabilny

## Dane ogólne

Powierzchnia lakier proszkowy Stopień ochrony IP65, po podłączeniu

## Dane techniczne

## wersja

Wymiary wlotów kablowych	M 50	część górna/część dolna/wieko	część dolna
Ostona	z pokrywą	moment dokręcający	1.2 Nm
liczba wpustów kablowych u góry	0	liczba wpustów kablowych z boku	1
wersja wieka	z pokrywą	wersja obudowy	Obudowa podstawy
wersja systemu zamykania	Zatrask mocujący końcowy, na dole	Forma konstrukcyjna	standard
Rozmiar instalacji	12	wpust kablowy	z gwintem
Typ	Obudowa podstawy	wersja pałaka	Zatrask mocujący końcowy
uszczelka	NBR	gwint (wewnętrzny)	M 50
kolor (RAL)	RAL 7035	BG	12
Odpowiednie do ModuPlug®	Tak		

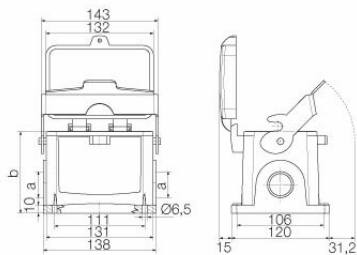
## wymiary

odstęp otworów długość A2	111 mm	wpust kablowy	z gwintem
szerokość obudowy C	90 mm	szerokość cokołu C1	120 mm
długość obudowy	132 mm	wysokość obudowy B	120 mm
wysokość cokołu B1	10 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**



## Akcesoria

## 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 M50 - MS 68	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1772260000</a>	VG MS (standardowa dławnica kablowa z mosiądzu), Dławnica kablowa, proste, M 50, 9 mm, OD min. 22 - OD max. 32 mm, IP54,
GTIN (EAN)	4032248129911	IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.), mosiądz, niklowany
Ilość	5 ST	
Typ	VG M50 - K 68	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1772340000</a>	VG K (standardowa dławnica kablowa z tworzywa sztucznego),
GTIN (EAN)	4032248130009	Dławnica kablowa, proste, M 50, 18 mm, OD min. 30 - OD max. 38
Ilość	10 ST	mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.), poliamid 6