

HDC IP68 04A AWS**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: IP68 (po podłączeniu), IP66 (po podłączeniu), IP69K, Obudowa panelowa, Złącze z kablem zaciskowym, standard
Nr zam.	1081490000
Typ	HDC IP68 04A AWS
GTIN (EAN)	4032248844234
Ilość	1 Szt.

HDC IP68 04A AWS

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Wymiary i masa

Głębokość	50 mm	Głębokość (cale)	1,969 inch
Wysokość	44 mm	Wysokość (cale)	1,732 inch
Szerokość	67 mm	Szerokość (cale)	2,638 inch
Wymiar mocowania wysokość	41 mm	Wymiar mocowania szerokość	41 mm
Masa netto	134 g		

Temperatury

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

Dane ogólne

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

wersja

BG	1	Forma konstrukcyjna	standard
Odpowiednie do ModuPlug®	Nie	Typ	Dobudowa (przeprowadzenie)
Wielkość konstrukcyjna	1	część górna/część dolna/wieko	część dolna
kolor (RAL)	RAL 9011	uszczelka	Silikon
wersja obudowy	Obudowa panelowa	wersja pałąka	Złącze z kabląkiem zaciskowym
wersja systemu zamykania	Złącze z kabląkiem zaciskowym	wpust kablowy	z gwintem

wymiary

długość obudowy	50 mm	odstęp otworów długość A2	41 mm
wpust kablowy	z gwintem	wysokość obudowy B	44 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
Substancja	Olej hydrauliczny

HDC IP68 04A AWS

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

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@17987fc6 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@6c900fed
 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@56f45ef de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@75845408
 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@21367331 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@4d35ef9d
 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@320a9be9 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@6579adb4
 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@77c4f5d1 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@156fb5b3
 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@73dca124

Ważna informacja

Informacje produktowe

Podczas montażu obudów trzeba zwrócić uwagę na prawidłowe ułożenie uszczelki płaskiej.

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](#)

Broszury

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

HDC IP68 04A AWS

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

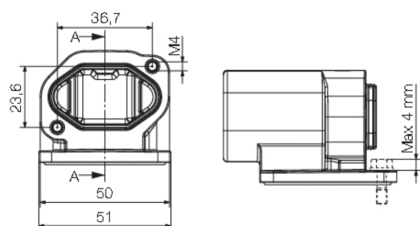
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Rysunki



HDC IP68 04A AWS

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 04A IP68	Wykonanie
Nr zam.	1987460000	Akcesoria, Obudowy akcesoria
GTIN (EAN)	4050118379259	
Ilość	100 Szt.	

Uszczelki kołnierzowe



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 FLDG 04A AW IP68	Wykonanie
Nr zam.	1987470000	Akcesoria, Obudowy akcesoria
GTIN (EAN)	4050118379204	
Ilość	100 Szt.	