

**HDC IP68 04A TOS 1M20****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://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: IP66 (po podłączeniu), IP69K, IP68 (po podłączeniu), Korpus wtyczki, Złącze z kabląkiem zaciskowym, standard, Wymiary wlotów kablowych: M 20
Nr zam.	<a href="#">1082390000</a>
Typ	HDC IP68 04A TOS 1M20
GTIN (EAN)	4032248845491
Ilość	1 Szt.

## HDC IP68 04A TOS 1M20

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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	60 mm	Wysokość (cale)	2,362 inch
Szerokość	36 mm	Szerokość (cale)	1,417 inch
Masa netto	96 g		

## Temperatury

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

## Dane ogólne

Obudowy EMC	Tak	Podstawowy materiał obudowy	odlew ciśnieniowy alumi- niowy
Powierzchnia	lakier proszkowy	Stopień ochrony	IP66 (po podłączeniu), IP69K, IP68 (po podłącze- niu)
moment dokręcający	2,2 Nm	tworzywo element ryglujący	stal nierdzewna

## wersja

BG	1	Forma konstrukcyjna	standard
Odpowiednie do ModuPlug®	Nie	Typ	wtyk
Wielkość konstrukcyjna	1	Wymiary wlotów kablowych	M 20
część górna/część dolna/wieko	część g&oacute;rna	gwint (wewnętrzny)	M 20
kolor (RAL)	RAL 9011	liczba wpustów kablowych u góry	1
liczba wpustów kablowych z boku	0	moment dokręcający	2,2 Nm
wersja obudowy	Korpus wtyczki	wersja pałaka	Złącze z kabłąkiem zacisko- wym
wersja systemu zamykania	Złącze z kabłąkiem zacisko- wym	wpust kablowy	z gwintem

## wymiary

długość obudowy	50 mm	wpust kablowy	z gwintem
wysokość obudowy B	60 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 04A TOS 1M20

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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@53971811 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@239f3c98  
 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@48d741b de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@5439cf6d  
 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@3f85026b de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@65a492ff  
 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@ae60ffc de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@103efb6a  
 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@73f355c de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@46cd7c2e  
 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@7cee02e4

## 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 04A TOS 1M20**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

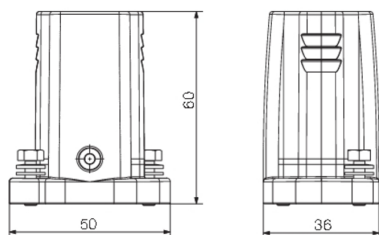
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

**Rysunki**



**HDC IP68 04A TOS 1M20****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Akcesoria****Zestawy kluczy trzpieniowych**

Klucz kołkowy z hartowanej wskrośnie stali chrom-wanad, wykonany wg DIN ISO 2636 L (DIN 911), powierzchnia uszlachetniona.

**Ogólne dane zamówieniowe**

Typ	SK WSD-S 1,5-10,0	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">9008850000</a>	Narzędzie montażowe
GTIN (EAN)	4032248266609	
Ilość	1 Szt.	