

HDC IP68 24B TOS 2PG29**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, Wielkość konstrukcyjna: 8, Stopień ochrony: IP68 (po podłączeniu), IP66 (po podłączeniu), IP69K, Korpus wtyczki, Złącze z kabłąkiem zaciskowym, standard, Wymiary wlotów kablowych: PG 29
Nr zam.	1082910000
Typ	HDC IP68 24B TOS 2PG29
GTIN (EAN)	4032248846160
Ilość	1 Szt.

HDC IP68 24B TOS 2PG29

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Wymiary i masa

Wysokość	110,5 mm	Wysokość (cale)	4,35 inch
Szerokość	58 mm	Szerokość (cale)	2,283 inch
Masa netto	646 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
moment dokręcający	6,5 Nm	tworzywo element ryglujący	stal nierdzewna

wersja

BG	8	Forma konstrukcyjna	standard
Odpowiednie do ModuPlug®	Tak	Typ	wtyk
Wielkość konstrukcyjna	8	Wymiary wlotów kablowych	PG 29
część górna/część dolna/wieko	część górna	gwint (wewnętrzny)	PG 29
kolor (RAL)	RAL 9011, RAL 9005	liczba wpustów kablowych u góry	2
liczba wpustów kablowych z boku	0	moment dokręcający	6,5 Nm
wersja obudowy	Korpus wtyczki	wersja pałaka	Złącze z kabłąkiem zaciskowym
wersja systemu zamykania	Złącze z kabłąkiem zaciskowym	wpust kablowy	z gwintem

wymiary

długość obudowy	191 mm	wpust kablowy	z gwintem
wysokość obudowy B	110,5 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
ECLASS 14.0	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 24B TOS 2PG29

Weidmüller Interface GmbH & 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@6ad95e05 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@78436af1 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@67150ab8 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@1030b814 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@3039e561 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@53ce1575 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@1c41857e de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@9246efa de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@76c98052 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@550f5643 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@457553e9
Status zgodności z dyrektywą RoHS	Zgodne, bez wyłączenia

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 24B TOS 2PG29

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

Śruby



Do ciężkich złączy wtykowych oferujemy różnorodne akcesoria, między innymi wkręty.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	HDC IP68 SCREW SET	Wersja
Nr zam.	2555340000	Złącza przemysłowe, Akcesoria, Zastaw mocujący
GTIN (EAN)	4050118571332	
Ilość	10 Szt.	

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	Wersja
Nr zam.	9008850000	Narzędzie montażowe
GTIN (EAN)	4032248266609	
Ilość	1 Szt.	