

HDC IP68 10B TOS 1M20

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



IP68



Az új RockStar® burkolatok ellenállnak a tengervíznek és magas szintű ütésállóságot biztosítanak, teljesítik az IP 68 és IP 69K védelemet, extrém környezeti feltételek alatti használatra lettek kifejlesztve és eleget tesznek a DIN EN 61373 szabvány 2. kategória szerinti magas vibrációs követelményeknek (forgóváz). Így ez a házcsalád ideálisan alkalmas a nagy igénybevételre tervezett csatlakozások hiba- és karbantartás nélküli működéséhez a szállítás és közlekedés mérnöki, valamint az energetikai és az extrém követelményeket támasztó alkalmazásokban. A fejlesztés során megvalósított mérések a burkolatokat rendkívüli módon EMC-ellenállóvá tették.

Általános rendelési adatok

Verzió	HDC-házak, Méret: 4, Védelmi osztály: IP66 (bedugaszolt állapotban), IP68 (bedugaszolt állapotban), Dugóház, Rögzítő kengyeles csatlakozás, Standard, Kábelbevezetések mérete: M 20
Rendelési szám	1082580000
Típus	HDC IP68 10B TOS 1M20
GTIN (EAN)	4032248845590
Qty.	1 Stück

A létrehozás dátuma 2024. május 21. 12:54:25 CEST

A katalógus állapota 18.05.2024 / A műszaki módosítások jogát fenntartjuk.

HDC IP68 10B TOS 1M20

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Méretetek és tömegek

Mélység	144 mm	Mélység (coll)	5,669 inch
Magasság	101 mm	Magasság (coll)	3,976 inch
Szélesség	58 mm	Szélesség (coll)	2,283 inch
Nettó tömeg	434 g		

Hőmérsékletek

Hőmérsékleti határérték	-50 °C ... 125 °C
-------------------------	-------------------

Méretetek

B ház magasság	101 mm	Ház teljes hossza	144 mm
Kábelbevezetés	menetes		

Verzió

BG	4	Belső menet	M 20
Felső kábelbevezetések száma	1	Felső rész/alsó rész/fedél	felső rész
Ház kivitele	Dugóház	Kivitel	Standard
Kábelbevezetés	menetes	Kábelbevezetések mérete	M 20
Meghúzási nyomaték	6,5 Nm	Méret	4
Oldalsó kábelbevezetések száma	0	Rögzítőrendszer kivitele	Rögzítő kengyeles csatlakozás
Suitable for ModuPlug®	Igen	Szorítós változat	Rögzítő kengyeles csatlakozás
Szín (RAL)	RAL 9011, RAL 9005	Típus	Dugó

Általános adatok

ENT házak	Igen	Felületi minőség	Porbevonatos
Ház fő anyaga	alumínium présöntvény	Meghúzási nyomaték	6,5 Nm
Rögzítőelem anyaga	Nemesacél, rozsdamentes	Védelmi osztály	IP66 (bedugaszolt állapotban), IP68 (bedugaszolt állapotban)

Besorolások

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

Anyag	Aceton
Vegyszerállóság	Ellenálló
Anyag	Dízelolaj
Vegyszerállóság	Instabil
Anyag	Etilalkohol
Vegyszerállóság	Ellenálló
Anyag	Sebességváltó-olaj
Vegyszerállóság	Feltételesen ellenálló
Anyag	Hidraulikaolaj

HDC IP68 10B TOS 1M20

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Vegyszerállóság	Feltételesen ellenálló
Anyag	Mosóbenzin
Vegyszerállóság	Instabil
Anyag	Izzadság
Vegyszerállóság	Feltételesen ellenálló
Anyag	Prémium benzin
Vegyszerállóság	Instabil
Anyag	Víz
Vegyszerállóság	Ellenálló
Anyag	UV
Vegyszerállóság	Ellenálló
Anyag	Ózon
Vegyszerállóság	Ellenálló

Tanúsítványok

Jóváhagyások



ROHS

Megfelel

Letöltések

Approval/Certificate/Document of Conformity

[Manufacturer's declaration](#)

Engineering Data

[CAD data – STEP](#)

Product Change Notification

[20220214 Technical change to HDC housings](#)
[20220214 Technische Änderung bei HDC-Gehäusen](#)

Katalógusok

[Catalogues in PDF-format](#)

Kiadványok

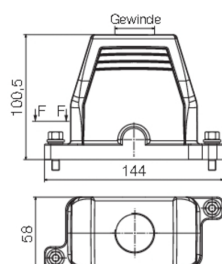
[FL FIELDWIRING EN](#)
[FL FIELDWIRING EN](#)

HDC IP68 10B TOS 1M20**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Rajzok**

HDC IP68 10B TOS 1M20

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tartozékok

Dugókulcs készletek



Imbuszkulcs edzett króm-vanádium-acélból, gyártás a DIN ISO 2936 L (DIN 911) szerint, a felület jó minőségű nemesített kivitelű.

Általános rendelési adatok

Típus	SK WSD-S 1,5-10,0	Verzió
Rendelési szám	6008850000	Szerelőszerszám
GTIN (EAN)	4032248266609	
Qty.	1 Stück	

Csavarok



Sokféle tartozékot kínálunk, beleértve a csavarokat, amelyek alkalmasak a nagy igénybevételre tervezett csatlakozókhoz.

Általános rendelési adatok

Típus	HDC IP68 SCREW SET	Verzió
Rendelési szám	6555340000	Ipari nehézcsatlakozók, Tartozékok, Rögzítőkészlet
GTIN (EAN)	4050118571332	
Qty.	10 Stück	