

HDC IP68 16B SS 1M32

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Nové kryty RockStar® jsou odolné vůči mořské vodě a nabízejí vysoký stupeň odolnosti proti nárazům, splňují IP 68 a IP 69K, a byly vyvinuty pro použití v extrémních podmínkách prostředí a pro vysoké požadavky na vibrace podle DIN EN 61373 kategorie 2 (podvozek). Tímto se tato řada krytů ideálně hodí pro bezporuchový a bezúdržbový provoz těžkých konektorů v dopravě a dopravní technice, stejně jako v energetice a v aplikacích s extrémními požadavky. Při vývoji bylo dbáno na to, aby byly tyto kryty extrémně EMC odolné.

Všeobecné objednací údaje

Verze	HDC pouzdra, Velikost: 6, Stupeň krytí: IP69K, IP 68 (v zapojeném stavu), IP 66 (v zapojeném stavu), Kryt základny, Připojení s upínacím třmenem, Standardně, Velikost kabelových vstupů: M 32
Číslo objednávky	1081350000
Typ	HDC IP68 16B SS 1M32
GTIN (EAN)	4032248877409
Množství	1 ks

Datum vytvoření 15. července 2024 15:01:04 CEST

Stav katalogu 13.07.2024 / Vyhrazujeme si právo na technické změny.

HDC IP68 16B SS 1M32

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technické údaje

Rozměry a hmotnosti

Hloubka	189 mm	Hloubka (v palcích)	7,441 inch
Výška	111,5 mm	Výška (v palcích)	4,39 inch
Šířka	80 mm	Šířka (v palcích)	3,15 inch
Rozměr při montáži – výška	60 mm	Rozměr při montáži – šířka	160 mm
Čistá hmotnost	1 039 g		

Teploty

Mezní teplota	-50 °C ... 125 °C
---------------	-------------------

Obecné údaje

EMC kryty	Ano	Hlavní materiál krytu	tlakově litý hliník
Provedení povrchu		Stupeň krytí	IP69K, IP 68 (v zapojeném stavu), IP 66 (v zapojeném stavu)
	Práškové lakování		

Rozměry

Celková délka pouzdra	189 mm	Délka rozteče otvorů A2	160 mm
Výška pouzdra B	111,5 mm		

Verze

BG	6	Barva (RAL)	RAL 9011, RAL 9005
Design	Standardně	Design pouzdra	Kryt základny
Design zajišťovacího systému	Připojení s upínacím třmenem	Horní část/dolní část/víčko	dolní část
Počet kabelových vstupů nahoře	0	Počet kabelových vstupů ze strany	1
Typ	Kryt základny	Těsnění	Silikon
Velikost	6	Velikost kabelových vstupů	M 32
Verze svorky	Připojení s upínacím třmenem	Vhodné pro systém ModuPlug®	Ano
Vnitřní závit	M 32		

Klasifikace

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

Látka	Aceton
Chemická odolnost	Odolné
Látka	Diesellový olej
Chemická odolnost	Nestabilní
Látka	Etylalkohol
Chemická odolnost	Odolné
Látka	Převodový olej
Chemická odolnost	Podmíněně odolné
Látka	Hydraulický olej

Datum vytvoření 15. července 2024 15:01:04 CEST

Stav katalogu 13.07.2024 / Vyhrazujeme si právo na technické změny.

HDC IP68 16B SS 1M32

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technické údaje

Chemická odolnost	Podmíněně odolné
Látka	Petrolejový benzin
Chemická odolnost	Nestabilní
Látka	Pot
Chemická odolnost	Podmíněně odolné
Látka	Prémiový benzín
Chemická odolnost	Nestabilní
Látka	Voda
Chemická odolnost	Odolné
Látka	UV
Chemická odolnost	Odolné
Látka	Ozón
Chemická odolnost	Odolné

Shoda produktu s prostředím

REACH SVHC	/
Chemická odolnost	de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@4e8701ad de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@16cf149 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@4494b739 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@64559882 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@12a977cc de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@74292a69 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@15e576aa de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@5dbc7d1c de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@4f27670 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@39b56ee5 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@75b1f5f
Stav souladu se směrnicí RoHS	V souladu bez výjimky

Osvědčení

Schválení



ROHS Shoda

Soubory ke stažení

Osvědčení/Certifikát/Prohlášení o shodě	Manufacturer's declaration
Technické údaje	CAD data – STEP
Oznámení o změně produktu	20220214 Technical change to HDC housings 20220214 Technische Änderung bei HDC-Gehäusen
Katalogy	Catalogues in PDF-format
Brožury	FL FIELDWIRING EN FL FIELDWIRING EN

HDC IP68 16B SS 1M32

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

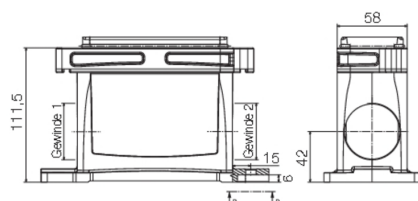
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Nákresy



HDC IP68 16B SS 1M32**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Příslušenství****IP68 kroužková těsnění**

Nabízíme celou řadu doplňků ke krytům, včetně těsnění. S našimi kryty můžete dosáhnout nejlepšího možného těsnění.

Rozsáhlé testování to potvrdilo – RockStar® zůstává vodě nepropustný do hloubky 50 metrů. To vám umožní používat těžké konektory v prostředí, které dříve vyžadovalo instalaci s fixním drátem.

Všeobecné objednávací údaje

Typ	HDC DG 16B IP68	Verze
Číslo objednávky	4987530000	Příslušenství, Příslušenství pouzder
GTIN (EAN)	4050118379181	
Množství	1 ks	