

## HDC IP68 04A TOS 1M25G

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://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: 1, Stupeň krytí: IP 66 (v zapojeném stavu), IP69K, IP 68 (v zapojeném stavu), Pouzdro zástrčky, Připojení s upínacím třmenem, Standardně, Velikost kabelových vstupů: M 25
Číslo objednávky	<a href="#">1513390000</a>
Typ	HDC IP68 04A TOS 1M25G
GTIN (EAN)	4050118322705
Množství	1 ks

Datum vytvoření 5. září 2024 23:00:35 CEST

Stav katalogu 31.08.2024 / Vyhrazujeme si právo na technické změny.

## HDC IP68 04A TOS 1M25G

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technické údaje

## Rozměry a hmotnosti

Hloubka	50 mm	Hloubka (v palcích)	1,969 inch
Výška	60 mm	Výška (v palcích)	2,362 inch
Šířka	36 mm	Šířka (v palcích)	1,417 inch
Čistá hmotnost	80 g		

## Teploty

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

## Obecné údaje

EMC kryty	Ano	Hlavní materiál krytu	tlakově litý hliník
Materiál zajišťovacího prvku	Nerezavějící ocel	Provedení povrchu	Práškové lakování
Stupeň krytí	IP 66 (v zapojeném stavu), IP69K, IP 68 (v zapojeném stavu)	Utahovací moment	2,2 Nm

## Rozměry

Celková délka pouzdra	50 mm	Kabelový vstup	se závitěm
Výška pouzdra B	60 mm		

## Verze

BG	1	Barva (RAL)	RAL 9011
Design	Standardně	Design pouzdra	Pouzdro zástrčky
Design zajišťovacího systému	Připojení s upínacím třmenem	Horní část/dolní část/víčko	horní část
Kabelový vstup	se závitěm	Počet kabelových vstupů nahoře	1
Počet kabelových vstupů ze strany	0	Typ	Zástrčka
Utahovací moment	2,2 Nm	Velikost	1
Velikost kabelových vstupů	M 25	Verze svorky	Připojení s upínacím třmenem
Vhodné pro systém ModuPlug®	Ne	Vnitřní závit	M 25

## 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
ECLASS 14.0	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

Datum vytvoření 5. září 2024 23:00:35 CEST

Stav katalogu 31.08.2024 / Vyhrazujeme si právo na technické změny.

## HDC IP68 04A TOS 1M25G

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technické údaje

Látka	Hydraulický olej
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@31d21235 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@4b11f307  
 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@259ba5c4 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@7ea79a44  
 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@5fc57c1f de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@1b08252b  
 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@6345060b de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@21f2c59d  
 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@55237038 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@fd826ca  
 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@44e61c64

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 04A TOS 1M25G

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

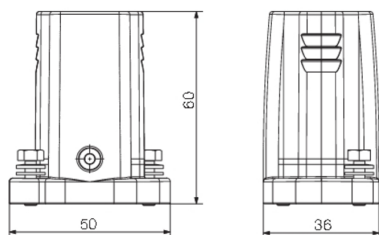
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## Nákresy



## HDC IP68 04A TOS 1M25G

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## Příslušenství

### Sety nástrčných klíčů



Imbusový klíč vyrobený z vytvrzené, vysokolegované chrom-vanadiové oceli podle DIN ISO 2936 L (DIN 911), vysoce kvalitní upravený povrch.

### Všeobecné objednací údaje

Typ	SK WSD-S 1,5-10,0	Verze
Číslo objednávky	<a href="#">4008850000</a>	Montážní nástroj
GTIN (EAN)	4032248266609	
Množství	1 ks	