

**HDC IP68 04A AWS 1M25****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**IP68****RoHS**  
COMPLIANT

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, Instalační velikost: 1, Stupeň krytí: IP66, IP68, IP69, v zapojeném stavu, Přepážkový kryt, Připojení s upínacím třmenem, Standardně, Velikost kabelových vstupů: M 25
Číslo objednávky	<a href="#">2430170000</a>
Typ	HDC IP68 04A AWS 1M25
GTIN (EAN)	4050118439854
Množství	1 items

## HDC IP68 04A AWS 1M25

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany

www.weidmueller.com

## Technické údaje

### Osvědčení

Schválení



ROHS

Shoda

### Rozměry a hmotnosti

Hloubka	50 mm	Hloubka (v palcích)	1.9685 inch
Výška	44 mm	Výška (v palcích)	1.7323 inch
Šířka	67 mm	Šířka (v palcích)	2.6378 inch
Rozměr při montáži – výška	41 mm	Rozměr při montáži – šířka	41 mm
Čistá hmotnost	114.4 g		

### Teploty

Mezní teplota -50 °C ... 125 °C

### Shoda produktu s prostředím

Stav souladu se směrnici RoHS V souladu bez výjimky

REACH SVHC Ne SVHC nad 0,1 wt%

Chemická odolnost	Látka	Aceton
	Chemická odolnost	Odolné
	Látka	Dieselový olej
	Chemická odolnost	Nestabilní
	Látka	Etylalkohol
	Chemická odolnost	Odolné
	Látka	Převodový olej
	Chemická odolnost	Podmíněně odolné
	Látka	Hydraulický olej
	Chemická odolnost	Podmíněně odolné
	Látka	Petrolejový benzin
	Chemická odolnost	Nestabilní
	Látka	Pot
	Chemická odolnost	Podmíněně odolné
	Látka	Prémiový benzin
	Chemická odolnost	Nestabilní
	Látka	Voda
	Chemická odolnost	Odolné
Látka	UV	
Chemická odolnost	Odolné	
Látka	Ozón	
Chemická odolnost	Odolné	

### Obecné údaje

Provedení povrchu Práškové lakování Stupeň krytí IP66, IP68, IP69, v zapojeném stavu

### Rozměry

Délka rozteče otvorů A2 41 mm Kabelový vstup se závitem  
 Celková délka pouzdra 50 mm Výška pouzdra B 44 mm

## HDC IP68 04A AWS 1M25

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

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

## Technické údaje

### Verze

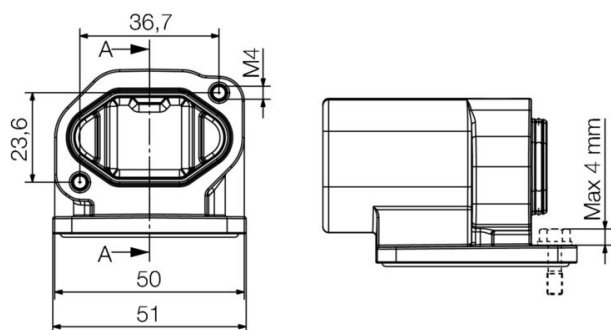
Velikost kabelových vstupů	M 25	Horní část/dolní část/víčko	dolní část
Kryt	bez krytu	Počet kabelových vstupů nahoře	0
Počet kabelových vstupů ze strany	1	Design pouzdra	Přepážkový kryt
Design zajišťovacího systému	Připojení s upínacím třmenem	Design	Standardně
Instalační velikost	1	Kabelový vstup	se závitem
Typ	Bulkhead (průchodka)	Verze svorky	Připojení s upínacím třmenem
Těsnění	Silikon	Vnitřní závit	M 25
Barva (RAL)	RAL 9011	BG	1
Vhodné pro systém ModuPlug®	Ne		

### Důležitá poznámka

Informace o produktu	Při montáži skříní se ujistěte, že je ploché těsnění správně usazeno.
----------------------	---

### Klasifikace

ETIM 8.0	EC000437	ETIM 9.0	EC000437
ETIM 10.0	EC000437	ECLASS 14.0	27-44-02-02
ECLASS 15.0	27-44-02-02		



## HDC IP68 04A AWS 1M25

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://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 04A IP68	Verze
Číslo objednávky	<a href="#">1987460000</a>	Příslušenství, Příslušenství pouzder
GTIN (EAN)	4050118379259	
Množství	10 ST	

### Těsnění pro příruby



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 FLDG 04A AW IP68	Verze
Číslo objednávky	<a href="#">1987470000</a>	Příslušenství, Příslušenství pouzder
GTIN (EAN)	4050118379204	
Množství	10 ST	