

## HDC 16B SDLU 1M25G

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Speciální slitina litá pod tlakem a vícevrstvé povrchové těsnění poskytuje úplnou ochranu pro kryty HDC. Chytře navržený blokovací systém je vyroben z nerezové oceli. To zaručuje dlouhou životnost s vysokou odolností proti korozi a nárazům.

Blokovací systém krytu nabízí integrovanou bezpečnost. Náš unikátní patentovaný pružinový systém zajišťuje blokování krytu pevným držením a zabraňuje náhodnému otevření.

Laserový popis umožňuje snadnou a rychlou identifikaci. Každý kryt je trvale označen laserovým popisem tak, aby každý produkt mohl být rychle rozpoznán a umístěn. Weidmüller RockStar® IP65 / NEMA typ 4X kryty - vaše nejlepší volba pro průmyslové kryty s ochranou IP65.

### Všeobecné objednací údaje

Verze	HDC pouzdra, Instalační velikost: 6, Stupeň krytí: IP65, v zapojeném stavu, Kryt základny, Koncová uzamykací svorka, dolní strana, Standardně, s krytem, Velikost kabelových vstupů: M 25
Číslo objednávky	<a href="#">1415810000</a>
Typ	HDC 16B SDLU 1M25G
GTIN (EAN)	4050118217230
Množství	1 items

## Technické údaje

### Osvědčení

Schválení



ROHS

Shoda

### Rozměry a hmotnosti

Výška	82 mm	Výška (v palcích)	3.2283 inch
Šířka	99.5 mm	Šířka (v palcích)	3.9173 inch
Rozměr při montáži - výška	45 mm	Rozměr při montáži - šířka	105 mm
Čistá hmotnost	445 g		

### Teploty

Mezní teplota -40 °C ... 125 °C

### Shoda produktu s prostředím

Stav souladu se směrnici RoHS	V souladu bez výjimky
REACH SVHC	Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3
SCIP	e98b2b24-ba23-41bf-8d19-0dda3647412f

Chemická odolnost

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

### Obecné údaje

Provedení povrchu	Práškové lakování	Stupeň krytí	IP65, v zapojeném stavu
-------------------	-------------------	--------------	-------------------------

**HDC 16B SDLU 1M25G****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

**Technické údaje****Rozměry**

Délka rozteče otvorů A2	105 mm	Kabelový vstup	se závitem
Šířka pouzdra C	43 mm	Šířka základny C1	56.5 mm
Celková délka pouzdra	93.3 mm	Výška pouzdra B	82 mm
Výška základny B1	5 mm		

**Verze**

Počet kabelových průchodek	0	Velikost kabelových vstupů	M 25
Horní část/dolní část/víčko	dolní část	Kryt	s krytem
Počet kabelových vstupů nahoře	0	Počet kabelových vstupů ze strany	1
Design krytu	s krytem	Design pouzdra	Kryt základny
Design zajišťovacího systému	Koncová uzamykací svorka, dolní strana	Design	Standardně
Instalační velikost	6	Kabelový vstup	se závitem
Typ	Kryt základny	Verze svorky	Koncová uzamykací svorka
Těsnění	NBR	Vnitřní závit	M 25
Barva (RAL)	RAL 7035	BG	6
Vhodné pro systém ModuPlug®	Ne		

**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 16B SDLU 1M25G**

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

**Nákresy**

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



## HDC 16B SDLU 1M25G

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

www.weidmueller.com

## Příslušenství

### Verze IP68



Kromě rozsáhlé palety krytů nabízí společnost Weidmüller řadu kabelových průchodek pro širokou škálu aplikací. Kabelové průchodky z mosazi, plastu a nerezové oceli splňují nejrůznější třídy ochrany IP, aby byly vhodné pro jakýkoliv průmyslový kryt.

V závislosti na řadě kabelových průchodek a jejich použití jsou kabelové průchodky schváleny a testovány podle norem VDE, UL, UR, cULus, DNV GL nebo EN 45545.

### Všeobecné objednací údaje

Typ	VG M25 - MS 68	Verze
Číslo	<a href="#">1772230000</a>	VG MS (standardní mosazná kabelová průchodka), Kabelové těsnění,
objednávky		rovný, M 25, 8 mm, OD min. 10 - OD max. 14 mm, IP54, IP66, IP67,
GTIN (EAN)	4032248129881	IP68 - 5 bar (30 min.), IP69K, Mosaz poniklovaná
Množství	25 ST	
Typ	VG M25 - K 68	Verze
Číslo	<a href="#">1772310000</a>	VG K (standardní plastová kabelová průchodka), Kabelové těsnění,
objednávky		rovný, M 25, 10 mm, OD min. 13 - OD max. 18 mm, IP54, IP66, IP67,
GTIN (EAN)	4032248129973	IP68 - 5 bar (30 min.), Polyamid 6
Množství	25 ST	