

**HDC pouzdra  
HDC 16B SDBO 2M25G**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
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**

Typ	HDC 16B SDBO 2M25G
Objednací číslo	<a href="#">1788260000</a>
Verze	HDC pouzdra, Velikost: 6, Stupeň krytí: IP65, Zavřená základna, Boční uzamykací svorka na horní straně, Standardně, s krytem, Velikost kabelových vstupů: M 25
GTIN (EAN)	4032248205790
Mnž.	1 ks

## HDC pouzdra HDC 16B SDBO 2M25G

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
www.weidmueller.com

## Technické údaje

### Rozměry a váhy

Šířka	77,5 mm	Šířka (v palcích)	3,051 inch
Výška	82 mm	Výška (v palcích)	3,228 inch
Rozměr při montáži – šířka	105 mm	Rozměr při montáži – výška	45 mm
Čistá hmotnost	383 g		

### Teploty

Mezní teplota	-40 °C ... 125 °C
---------------	-------------------

### Shoda produktu s prostředím

REACH SVHC	Lead 7439-92-1, DIBP 84-69-5
------------	------------------------------

### Obecné údaje

EMC kryty	Ne	Hlavní materiál krytu	tlakově litý hliník
Materiál zajišťovacího prvku	Nerezavějící ocel, odolávající rzi	Poznámka ke třídě ochrany	Typ krytí pro tuto verzi krytu: IP20
Provedení povrchu	Práškové lakování	Stupeň krytí	IP65

### Rozměry

Celková délka pouzdra	93,3 mm	Délka rozteče otvorů A2	105 mm
Kabelový vstup	se závit	Výška pouzdra B	64 mm
Výška základny B1	5 mm	Šířka pouzdra C	43 mm
Šířka základny C1	56,5 mm		

### Verze

Design	Standardně	Design krytu	s krytem
Design pouzdra	Zavřená základna	Design zajišťovacího systému	Boční uzamykací svorka na horní straně
Horní část/dolní část/víčko	dolní část	Kabelový vstup	se závit
Kryt	s krytem	Počet kabelových vstupů nahoře	0
Počet kabelových vstupů ze strany	2	Typ	Kryt základny
Těsnění	NBR	Velikost	6
Velikost kabelových vstupů	M 25	Verze svorky	Boční uzamykací svorka
Vhodné pro systém ModuPlug®	Ne	Vnitřní závit	M 25

### Design

Skupina produktů	HDC pouzdra	Typ produktu	Pouzdra
Typ	Kryt základny	Kabelový vstup	se závit

### General data

Velikost kabelových vstupů	M 25	Typ zámku	Boční uzamykací svorka
Velikost	6	Stupeň krytí	IP65

### Material

Barevný	Šedá
---------	------

## HDC pouzdra HDC 16B SDBO 2M25G

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
www.weidmueller.com

## Technické údaje

### Klasifikace

ETIM 3.0	EC000437	ETIM 4.0	EC000437
ETIM 5.0	EC000437	ETIM 6.0	EC000437
UNSPSC	30-21-18-01	eClass 5.1	27-14-34-19
eClass 6.2	27-26-12-03	eClass 7.1	27-44-02-02
eClass 8.1	27-44-02-02	eClass 9.1	27-44-02-02
eClass 9.0	27-44-02-02		

### Osvědčení

Schválení



ROHS

Shoda

### Soubory ke stažení

Brožura/Katalog	<a href="#">CAT 3 HDC 17/18 EN</a> <a href="#">FL FIELDWIRING EN</a>
Technická dokumentace	<a href="#">1788260000 HDC 16B SDBO 2M25G STP Blatt_1.pdf</a>
Technické údaje	<a href="#">EPLAN, WSCAD</a>
Technické údaje	<a href="#">STEP</a>

**HDC pouzdra  
HDC 16B SDBO 2M25G**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Nákresy**