

## HDC 16B SBU 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 objednávací údaje

Verze	HDC pouzdra, Instalační velikost: 6, Stupeň krytí: IP65, v zapojeném stavu, Kryt základny, Boční uzamykací svorka na dolní straně, Standardně, Velikost kabelových vstupů: M 25
Číslo objednávky	<a href="#">1899980000</a>
Typ	HDC 16B SBU 1M25G
GTIN (EAN)	4032248520718
Množství	1 items

## Technické údaje

### Osvědčení

Schválení



ROHS Shoda  
 UL File Number Search [Web UL](#)  
 Č. osvědčení (cURus) E92202

### Rozměry a hmotnosti

Hloubka	117 mm	Hloubka (v palcích)	4.6063 inch
Výška	64 mm	Výška (v palcích)	2.5197 inch
Šířka	56.5 mm	Šířka (v palcích)	2.2244 inch
Rozměr při montáži - výška	45 mm	Rozměr při montáži - šířka	105 mm
Čistá hmotnost	322.96 g		

### Teploty

Mezní teplota -40 °C ... 125 °C

### Shoda produktu s prostředím

Stav souladu se směrnicí RoHS V souladu bez výjimky  
 REACH SVHC Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3  
 SCIP e98b2b24-ba23-41bf-8d19-Odda3647412f

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	Chladivo
	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

**Technické údaje****Rozměry**

Délka rozteče otvorů A2	105 mm	Kabelový vstup	se závitěm
Šířka pouzdra C	43 mm	Šířka základny C1	56.5 mm
Celková délka pouzdra	93.3 mm	Výška pouzdra B	64 mm
Výška základny B1	5 mm		

**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	Kryt základny
Design zajišťovacího systému	Boční uzamykací svorka na dolní straně	Design	Standardně
Instalační velikost	6	Kabelový vstup	se závitěm
Typ	Kryt základny	Verze svorky	Boční 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		

**Nákresy**



## HDC 16B SBU 1M25G

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

www.weidmueller.com

## Příslušenství

### Kryt, vstup kabelu na straně



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 objednávací údaje

Typ	HDC 16B TSBU 1PG21G	Verze
Číslo	<a href="#">1656480000</a>	HDC pouzdra, Instalační velikost: 6, Stupeň krytí: IP65, v zapojeném stavu, Kabelový vstup ze strany, Pouzdro zástrčky, Boční uzamykací svorka na dolní straně, Standardně, Velikost kabelových vstupů: PG 21
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190409494	
Množství	1 ST	
Typ	HDC 40D TSBU 1PG21G	Verze
Číslo	<a href="#">1656520000</a>	HDC pouzdra, Instalační velikost: 6, Stupeň krytí: IP65, v zapojeném stavu, Kabelový vstup ze strany, Pouzdro zástrčky, Boční uzamykací svorka na dolní straně, vysoký, Velikost kabelových vstupů: PG 21
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190409531	
Množství	1 ST	
Typ	HDC 40D TSBU 1PG29G	Verze
Číslo	<a href="#">1656540000</a>	HDC pouzdra, Instalační velikost: 6, Stupeň krytí: IP65, v zapojeném stavu, Kabelový vstup ze strany, Pouzdro zástrčky, Boční uzamykací svorka na dolní straně, vysoký, Velikost kabelových vstupů: PG 29
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190409555	
Množství	1 ST	
Typ	HDC 40D TSBU 1M32G	Verze
Číslo	<a href="#">1787000000</a>	HDC pouzdra, Instalační velikost: 6, Stupeň krytí: IP65, v zapojeném stavu, Kabelový vstup ze strany, Pouzdro zástrčky, Boční uzamykací svorka na dolní straně, vysoký, Velikost kabelových vstupů: M 32
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248204243	
Množství	1 ST	
Typ	HDC 40D TSBU 1M25G	Verze
Číslo	<a href="#">1787010000</a>	HDC pouzdra, Instalační velikost: 6, Stupeň krytí: IP65, v zapojeném stavu, Kabelový vstup ze strany, Pouzdro zástrčky, Boční uzamykací svorka na dolní straně, vysoký, Velikost kabelových vstupů: M 25
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248204250	
Množství	1 ST	
Typ	HDC 16B TSBU 1M25G	Verze
Číslo	<a href="#">1788180000</a>	HDC pouzdra, Instalační velikost: 6, Stupeň krytí: IP65, v zapojeném stavu, Kabelový vstup ze strany, Pouzdro zástrčky, Boční uzamykací svorka na dolní straně, Standardně, Velikost kabelových vstupů: M 25
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248205714	
Množství	1 ST	
Typ	HDC 16B TSBU 1M40G	Verze
Číslo	<a href="#">1809620000</a>	HDC pouzdra, Instalační velikost: 6, Stupeň krytí: IP65, v zapojeném stavu, Kabelový vstup ze strany, Pouzdro zástrčky, Boční uzamykací svorka na dolní straně, Standardně, Velikost kabelových vstupů: M 40
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248284979	
Množství	1 ST	

## HDC 16B SBU 1M25G

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

www.weidmueller.com

### Příslušenství

Typ	HDC 40D TSBU 1M40G	Verze
Číslo	<a href="#">1904800000</a>	HDC pouzdra, Instalační velikost: 6, Stupeň krytí: IP65, v zapojeném stavu, Kabelový vstup ze strany, Pouzdro zástrčky, Boční uzamykací svorka na dolní straně, vysoký, Velikost kabelových vstupů: M 40
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248521852	
Množství	1 ST	

### Kryt, vstup kabelu na horní straně



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 objednávací údaje

Typ	HDC 40D TOBU 2M25	Verze
Číslo	<a href="#">1208380000</a>	HDC pouzdra, Instalační velikost: 6, Stupeň krytí: IP65, v zapojeném stavu, Kabelový vstup shora, Pouzdro zástrčky, Boční uzamykací svorka na dolní straně, vysoký, Velikost kabelových vstupů: M 25
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248100248	
Množství	1 ST	
Typ	HDC 16B TOBU 1PG21G	Verze
Číslo	<a href="#">1656590000</a>	HDC pouzdra, Instalační velikost: 6, Stupeň krytí: IP65, v zapojeném stavu, Kabelový vstup shora, Pouzdro zástrčky, Boční uzamykací svorka na dolní straně, Standardně, Velikost kabelových vstupů: PG 21
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190409609	
Množství	1 ST	
Typ	HDC 40D TOBU 1PG21G	Verze
Číslo	<a href="#">1656630000</a>	HDC pouzdra, Instalační velikost: 6, Stupeň krytí: IP65, v zapojeném stavu, Kabelový vstup shora, Pouzdro zástrčky, Boční uzamykací svorka na dolní straně, vysoký, Velikost kabelových vstupů: PG 21
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190409647	
Množství	1 ST	
Typ	HDC 40D TOBU 1PG29G	Verze
Číslo	<a href="#">1656650000</a>	HDC pouzdra, Instalační velikost: 6, Stupeň krytí: IP65, v zapojeném stavu, Kabelový vstup shora, Pouzdro zástrčky, Boční uzamykací svorka na dolní straně, vysoký, Velikost kabelových vstupů: PG 29
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190409661	
Množství	1 ST	
Typ	HDC 40D TOBU 1M32G	Verze
Číslo	<a href="#">1787060000</a>	HDC pouzdra, Instalační velikost: 6, Stupeň krytí: IP65, v zapojeném stavu, Kabelový vstup shora, Pouzdro zástrčky, Boční uzamykací svorka na dolní straně, vysoký, Velikost kabelových vstupů: M 32
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248204304	
Množství	1 ST	
Typ	HDC 40D TOBU 1M25G	Verze
Číslo	<a href="#">1787070000</a>	HDC pouzdra, Instalační velikost: 6, Stupeň krytí: IP65, v zapojeném stavu, Kabelový vstup shora, Pouzdro zástrčky, Boční uzamykací svorka na dolní straně, vysoký, Velikost kabelových vstupů: M 25
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248204410	
Množství	1 ST	

## HDC 16B SBU 1M25G

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

www.weidmueller.com

### Příslušenství

Typ	HDC 16B TOBU 1M25G	Verze
Číslo	<a href="#">1788210000</a>	HDC pouzdra, Instalační velikost: 6, Stupeň krytí: IP65, v zapojeném stavu, Kabelový vstup shora, Pouzdro zástrčky, Boční uzamykací svorka na dolní straně, Standardně, Velikost kabelových vstupů: M 25
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248205745	
Množství	1 ST	

### Kryt



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 DODQ 4B0	Verze
Číslo	<a href="#">1665260000</a>	HDC pouzdra, Instalační velikost: 6, Stupeň krytí: IP65, v zapojeném stavu, Kryt dolní části pouzdra, Boční uzamykací svorka na dolní straně, Standardně, Velikost kabelových vstupů: none
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190421960	
Množství	1 ST	

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