

**CH-HIAA-HIAB-16-0500-AF****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Product similar to illustration

Stále více zasíťovaný průmyslový svět jde ruku v ruce s modularizací strojů a systémů. Funkce s řídicí skříně se stále více přesouvají na úroveň nasazení v terénu, což zvyšuje množství požadované kabeláže.

Naše kabelové sestavy připravené k připojení je možné použít na úrovni nasazení v terénu a pro vysílání dat nebo výkonu v různých aplikacích. Řešení Plug & Produce od firmy Weidmüller jsou plně vyzkoušena a povedou ke zjednodušení sestav vašeho stroje. To umožňuje zaměřit se na vaše klíčové kompetence a další zvýšení účinnosti. S naším širokým produktovým portfoliem certifikovaných komponent nabízíme širokou diverzifikaci, takže můžeme poskytovat perfektní řešení pro vaše aplikace.

Nemůžete-li najít kabelovou sestavu, kterou hledáte, přestože naše portfolio trvale roste, můžeme vám nabídnout různé délkové varianty a specifická zákaznická řešení.

**Všeobecné objednací údaje**

Verze	Konektorové sestavy pro těžký provoz, Kontakt, Patice, LAPP Ölflex Classic 110, Stíněný: Ne
Číslo objednávky	<a href="#">2712330500</a>
Typ	CH-HIAA-HIAB-16-0500-AF
GTIN (EAN)	4050118751024
Množství	1 items

## Technické údaje

## Osvědčení

ROHS	Shoda
------	-------

## Rozměry a hmotnosti

Čistá hmotnost	2308.67 g
----------------	-----------

## Teploty

Mezní teplota	-40 °C ... 80 °C
---------------	------------------

## Shoda produktu s prostředím

Stav souladu se směrnicí RoHS	V souladu s výjimkou
Výjimka ze směrnice RoHS (je-li použitelné/známo)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1, Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3
SCIP	ef244396-ddde-4d05-9b64-973eef6c7a15

## Technické specifikace kabelu

Délka kabelu	5 m	Typ linky	LAPP Öflex Classic 110
Barva opláštění	černá	Odolnost vůči olejům	Yes
Průřez jádra	1.5 mm <sup>2</sup>	Počet vodičů	18
Stíněný	Ne	Halogen	Ano
Izolace	PVC	Teplotní rozpětí, pohyblivé, max.	70 °C
Teplotní rozpětí, pohyblivé, min.	-15 °C	Teplotní rozpětí, stacionární, max.	80 °C
Teplotní rozpětí, stacionární, min.	-40 °C	Poloměr ohybu, min., pohyblivý	15x průměr kabelu
Poloměr ohybu, min., stacionární	4 *průměr	Materiál pláště	PVC
Vnější průměr	14.4 mm		

## Technické specifikace konektoru

Konektor	Popis konektoru	Konektor 1
	Kabelový vstup	straight
	Hlavní materiál pouzdra	Tlakově litý hliník
	Počet pólů	16
	Řada	HE
	Velikost	6
	Typ	Kontakt
	Jednotlivé komponenty konektoru	<a href="#">HDC 16B TOBU 1M25G</a> , <a href="#">HDC HE 16 MP, H1.5/14 R</a> , <a href="#">VGM25-MS68 11-20 BG</a>
	Popis konektoru	Konektor 2
	Kabelový vstup	straight
	Hlavní materiál pouzdra	Tlakově litý hliník
	Počet pólů	16
	Řada	HE
	Velikost	6
Typ	Konektor samice	
Jednotlivé komponenty konektoru	<a href="#">HDC 16B TOBU 1M25G</a> , <a href="#">HDC HE 16 FP, H1.5/14 R</a> , <a href="#">VGM25-MS68 11-20 BG</a>	

## Všeobecné technické údaje

Uspořádání pinů	1:1, číslované žily	Jmenovité napětí	500 V
Jmenovitý proud	16 A	Stupeň krytí	IP65

**Technické údaje****Klasifikace**

ETIM 8.0	EC001576	ETIM 9.0	EC001576
ETIM 10.0	EC001576	ECLASS 14.0	27-06-04-02
ECLASS 15.0	27-06-04-02		

## CH-HIAA-HIAB-16-0500-AF

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

www.weidmueller.com

## Příslušenství

### Velikost 6



PUSH IN je metoda připojení přímým zasunutím. Prefabrikovaný vodič lze zasunout přímo do připojení bez potřeby náradí.  
 Počet pólů: 16  
 Jmenovitý proud: 16 A  
 Jmenovité napětí: 500 V  
 Jmenovité napětí podle UL/CSA: 600 V AC/DC

### Všeobecné objednací údaje

Typ	HDC HE 16 MP	Verze
Číslo	<a href="#">1873570000</a>	HDC vložka, Zástrčný, 500 V, 16 A, Počet pólů: 16, PUSH IN,
objednávky		Instalační velikost: 6
GTIN (EAN)	4032248458189	
Množství	1 ST	
Typ	HDC HE 16 FP	Verze
Číslo	<a href="#">1873560000</a>	HDC vložka, Zásuvka, 500 V, 16 A, Počet pólů: 16, PUSH IN,
objednávky		Instalační velikost: 6
GTIN (EAN)	4032248458172	
Množství	1 ST	

### Spojovací 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 KBU 1PG21G	Verze
Číslo	<a href="#">1657270000</a>	HDC pouzdra, Instalační velikost: 6, Stupeň krytí: IP65, v zapojeném stavu, Kryt spojky, Boční uzamykací svorka na dolní straně,
objednávky		Standardně, Velikost kabelových vstupů: PG 21
GTIN (EAN)	4008190410322	
Množství	1 ST	
Typ	HDC 40D KBU 1PG21G	Verze
Číslo	<a href="#">1657310000</a>	HDC pouzdra, Instalační velikost: 6, Stupeň krytí: IP65, v zapojeném stavu, Kryt spojky, Boční uzamykací svorka na dolní straně, vysoký,
objednávky		Velikost kabelových vstupů: PG 21
GTIN (EAN)	4008190410360	
Množství	1 ST	

## CH-HIAA-HIAB-16-0500-AF

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

www.weidmueller.com

### Příslušenství

Typ	HDC 40D KBU 1M32G	Verze
Číslo	<a href="#">1787190000</a>	HDC pouzdra, Instalační velikost: 6, Stupeň krytí: IP65, v zapojeném stavu, Kryt spojky, Boční uzamykací svorka na dolní straně, vysoký,
objednávky		Velikost kabelových vstupů: M 32
GTIN (EAN)	4032248204533	
Množství	1 ST	
Typ	HDC 40D KBU 1M25G	Verze
Číslo	<a href="#">1787200000</a>	HDC pouzdra, Instalační velikost: 6, Stupeň krytí: IP65, v zapojeném stavu, Kryt spojky, Boční uzamykací svorka na dolní straně, vysoký,
objednávky		Velikost kabelových vstupů: M 25
GTIN (EAN)	4032248204540	
Množství	1 ST	
Typ	HDC 40D KBU 1PG29G	Verze
Číslo	<a href="#">1967670000</a>	HDC pouzdra, Instalační velikost: 6, Stupeň krytí: IP65, v zapojeném stavu, Kryt spojky, Boční uzamykací svorka na dolní straně, vysoký,
objednávky		Velikost kabelových vstupů: PG 29
GTIN (EAN)	4032248670178	
Množství	1 ST	
Typ	HDC 40D KBU 2M32G N	Verze
Číslo	<a href="#">2545510000</a>	HDC pouzdra, Instalační velikost: 6, Stupeň krytí: IP65, v zapojeném stavu, Kryt spojky, Boční uzamykací svorka na dolní straně, vysoký,
objednávky		Velikost kabelových vstupů: PG 29
GTIN (EAN)	4050118558333	
Množství	1 ST	
Typ	HDC 40D KBU 1M25G N	Verze
Číslo	<a href="#">2559890000</a>	HDC pouzdra, Instalační velikost: 6, Stupeň krytí: IP65, v zapojeném stavu, Kryt spojky, Boční uzamykací svorka na dolní straně, vysoký,
objednávky		Velikost kabelových vstupů: PG 29
GTIN (EAN)	4050118676440	
Množství	1 ST	
Typ	HDC 40D KBU 1M32G N	Verze
Číslo	<a href="#">2559900000</a>	HDC pouzdra, Instalační velikost: 6, Stupeň krytí: IP65, v zapojeném stavu, Kryt spojky, Boční uzamykací svorka na dolní straně, vysoký,
objednávky		Velikost kabelových vstupů: PG 29
GTIN (EAN)	4050118673265	
Množství	1 ST	

### Přepážkový 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 ABU	Verze
Číslo	<a href="#">1208600000</a>	HDC pouzdra, Instalační velikost: 6, Stupeň krytí: IP65, v zapojeném stavu, Přepážkový kryt, Boční uzamykací svorka na dolní straně,
objednávky		Nevýměnná boční uzamykací svorka, Standardně, Velikost kabelových vstupů: none
GTIN (EAN)	4008190881351	
Množství	1 ST	

## CH-HIAA-HIAB-16-0500-AF

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

www.weidmueller.com

### Příslušenství

Typ	HDC 16B ABU N	Verze	
Číslo	<a href="#">2488590000</a>	HDC pouzdra, Instalační velikost: 6, Stupeň krytí: IP65, v zapojeném stavu, Přepážkový kryt, Boční uzamykací svorka na dolní straně,	
objednávky		Standardně, Velikost kabelových vstupů: none	
GTIN (EAN)	4050118541526		
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 objednávací údaje

Typ	HDC 16B DMDQ 2QB	Verze	
Číslo	<a href="#">1665270000</a>	HDC pouzdra, Instalační velikost: 6, Stupeň krytí: IP65, v zapojeném stavu, Kryt horní části pouzdra, Boční uzamykací svorka na dolní straně, Standardně, Velikost kabelových vstupů: none	
objednávky			
GTIN (EAN)	4008190421977		
Množství	1 ST		

### Kryt základny



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 SBU 1PG21G	Verze	
Číslo	<a href="#">1656720000</a>	HDC pouzdra, Instalační velikost: 6, Stupeň krytí: IP65, v zapojeném stavu, Kryt základny, Boční uzamykací svorka na dolní straně,	
objednávky		Standardně, Velikost kabelových vstupů: PG 21	
GTIN (EAN)	4008190409739		
Množství	1 ST		

## CH-HIAA-HIAB-16-0500-AF

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

www.weidmueller.com

### Příslušenství

Typ	HDC 16B SBU 2PG21G	Verze
Číslo	<a href="#">1656730000</a>	HDC pouzdra, Instalační velikost: 6, Stupeň krytí: IP65, v zapojeném stavu, Kryt základny, Boční uzamykací svorka na dolní straně, Standardně, Velikost kabelových vstupů: PG 21
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190409746	
Množství	1 ST	
Typ	HDC 40D SBU 2PG21G	Verze
Číslo	<a href="#">1656810000</a>	HDC pouzdra, Instalační velikost: 6, Stupeň krytí: IP65, v zapojeném stavu, Kryt základny, Boční uzamykací svorka na dolní straně, vysoký, Velikost kabelových vstupů: PG 21
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190409821	
Množství	1 ST	
Typ	HDC 40D SBU 1PG29G	Verze
Číslo	<a href="#">1656830000</a>	HDC pouzdra, Instalační velikost: 6, Stupeň krytí: IP65, v zapojeném stavu, Kryt základny, Boční uzamykací svorka na dolní straně, vysoký, Velikost kabelových vstupů: PG 29
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190409845	
Množství	1 ST	
Typ	HDC 40D SBU 2PG29G	Verze
Číslo	<a href="#">1656840000</a>	HDC pouzdra, Instalační velikost: 6, Stupeň krytí: IP65, v zapojeném stavu, Kryt základny, Boční uzamykací svorka na dolní straně, vysoký, Velikost kabelových vstupů: PG 29
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190409852	
Množství	1 ST	
Typ	HDC 40D SBU 2M32G	Verze
Číslo	<a href="#">1787110000</a>	HDC pouzdra, Instalační velikost: 6, Stupeň krytí: IP65, v zapojeném stavu, Kryt základny, Boční uzamykací svorka na dolní straně, vysoký, Velikost kabelových vstupů: M 32
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248204458	
Množství	1 ST	
Typ	HDC 40D SBU 2M25G	Verze
Číslo	<a href="#">1787120000</a>	HDC pouzdra, Instalační velikost: 6, Stupeň krytí: IP65, v zapojeném stavu, Kryt základny, Boční uzamykací svorka na dolní straně, vysoký, Velikost kabelových vstupů: M 25
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248204465	
Množství	1 ST	
Typ	HDC 16B SBU 2M25G	Verze
Číslo	<a href="#">1788240000</a>	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
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248205776	
Množství	1 ST	
Typ	HDC 16B SBU 1M25G	Verze
Číslo	<a href="#">1899980000</a>	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
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248520718	
Množství	1 ST	
Typ	HDC 40D SBU 1M25G	Verze
Číslo	<a href="#">1902970000</a>	HDC pouzdra, Instalační velikost: 6, Stupeň krytí: IP65, v zapojeném stavu, Kryt základny, Boční uzamykací svorka na dolní straně, vysoký, Velikost kabelových vstupů: M 25
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248592951	
Množství	1 ST	
Typ	HDC 40D SBU 1M32G	Verze
Číslo	<a href="#">1902990000</a>	HDC pouzdra, Instalační velikost: 6, Stupeň krytí: IP65, v zapojeném stavu, Kryt základny, Boční uzamykací svorka na dolní straně, vysoký, Velikost kabelových vstupů: M 32
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248592968	
Množství	1 ST	

## CH-HIAA-HIAB-16-0500-AF

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

www.weidmueller.com

### Příslušenství

Typ	HDC 16B SBU 1M25G N	Verze
Číslo	<a href="#">2560740000</a>	HDC pouzdra, Instalační velikost: 6, Stupeň krytí: IP65, v zapojeném stavu, Kryt základny, Boční uzamykací svorka na dolní straně,
objednávky		Standardně, Velikost kabelových vstupů: M 25
GTIN (EAN)	4050118673234	
Množství	1 ST	
Typ	HDC 40D SBU 1PG29G N	Verze
Číslo	<a href="#">2560770000</a>	HDC pouzdra, Instalační velikost: 6, Stupeň krytí: IP65, v zapojeném stavu, Kryt základny, Boční uzamykací svorka na dolní straně, vysoký,
objednávky		Velikost kabelových vstupů: PG 21
GTIN (EAN)	4050118893595	
Množství	1 ST	
Typ	HDC 16B SBU 2M25G N	Verze
Číslo	<a href="#">2560930000</a>	HDC pouzdra, Instalační velikost: 6, Stupeň krytí: IP65, v zapojeném stavu, Kryt základny, Boční uzamykací svorka na dolní straně,
objednávky		Standardně, Velikost kabelových vstupů: M 25
GTIN (EAN)	4050118673531	
Množství	1 ST	
Typ	HDC 16B SBU 1PG21G N	Verze
Číslo	<a href="#">2560940000</a>	HDC pouzdra, Instalační velikost: 6, Stupeň krytí: IP65, v zapojeném stavu, Kryt základny, Boční uzamykací svorka na dolní straně,
objednávky		Standardně, Velikost kabelových vstupů: PG 21
GTIN (EAN)	4050118676716	
Množství	1 ST	
Typ	HDC 16B SBU 2PG21G N	Verze
Číslo	<a href="#">2560950000</a>	HDC pouzdra, Instalační velikost: 6, Stupeň krytí: IP65, v zapojeném stavu, Kryt základny, Boční uzamykací svorka na dolní straně,
objednávky		Standardně, Velikost kabelových vstupů: PG 21
GTIN (EAN)	4050118676921	
Množství	1 ST	
Typ	HDC 40D SBU 2M25G N	Verze
Číslo	<a href="#">2561020000</a>	HDC pouzdra, Instalační velikost: 6, Stupeň krytí: IP65, v zapojeném stavu, Kryt základny, Boční uzamykací svorka na dolní straně, vysoký,
objednávky		Velikost kabelových vstupů: PG 21
GTIN (EAN)	4050118676914	
Množství	1 ST	
Typ	HDC 40D SBU 1M32G N	Verze
Číslo	<a href="#">2561030000</a>	HDC pouzdra, Instalační velikost: 6, Stupeň krytí: IP65, v zapojeném stavu, Kryt základny, Boční uzamykací svorka na dolní straně, vysoký,
objednávky		Velikost kabelových vstupů: PG 21
GTIN (EAN)	4050118676464	
Množství	1 ST	
Typ	HDC 40D SBU 2M32G N	Verze
Číslo	<a href="#">2561040000</a>	HDC pouzdra, Instalační velikost: 6, Stupeň krytí: IP65, v zapojeném stavu, Kryt základny, Boční uzamykací svorka na dolní straně, vysoký,
objednávky		Velikost kabelových vstupů: PG 21
GTIN (EAN)	4050118676457	
Množství	1 ST	