

CH-HIAC-HIAD-06-0100-AC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



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, Počet pólů: 6
Číslo objednávky	2712310100
Typ	CH-HIAC-HIAD-06-0100-AC
GTIN (EAN)	4050118751437
Množství	1 items

Technické údaje

Osvědčení

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

Rozměry a hmotnosti

Čistá hmotnost	1 106.64 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	81ca46c4-2930-4739-aa54-e07d33c98f2c

Technické specifikace kabelu

Délka kabelu	1 m	Typ linky	LAPP Öflex Classic 110
Barva opláštění	černá	Odolnost vůči olejům	Yes
Průřez jádra	4 mm ²	Počet vodičů	7
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	15.8 mm		

Technické specifikace konektoru

Konektor	Popis konektoru	Konektor 1
	Kabelový vstup	straight
	Hlavní materiál pouzdra	Tlakově litý hliník
	Počet pólů	6
	Řada	HSB
	Velikost	6
	Typ	Kontakt
	Jednotlivé komponenty konektoru	HDC 16B TOBU 1M25G , HDC HSB 6 MS , H4.0/18D GR , VGM25-MS68 11-20 BG
	Popis konektoru	Konektor 2
	Kabelový vstup	straight
	Hlavní materiál pouzdra	Tlakově litý hliník
	Počet pólů	6
	Řada	HSB
	Velikost	6
Typ	Konektor samice	
Jednotlivé komponenty konektoru	HDC 16B TOBU 1M25G , HDC HSB 6 FS , H4.0/18D GR , VGM25-MS68 11-20 BG	

Všeobecné technické údaje

Počet pólů	6	Uspořádání pinů	1:1, číslované žíly
Jmenovité napětí	400 V	Jmenovitý proud	35 A

Technické údaje

Stupeň krytí IP65

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-HIAC-HIAD-06-0100-AC

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

Velikost 6



Řada HSB umožňuje přenos 35 A souběžně na každém kontaktu. Sestaveno se šroubovým připojením pro bezpečné a spolehlivé připojení.

Úroveň vodičového připojení je navržena jako šroubovací prvek. Všechna šroubová připojení jsou vybavena pružinou na ochranu vodiče.

Počet pólů: 6

Jmenovitý proud: 35 A

Jmenovité napětí: 400 V

Jmenovité napětí podle UL/CSA: 600 V AC/DC

Všeobecné objednací údaje

Typ	HDC HSB 6 MS	Verze
Číslo	1498700000	HDC vložka, Zástrčný, 400 V, 35 A, Počet pólů: 6, Šroubové připojení,
objednávky		Instalační velikost: 6
GTIN (EAN)	4008190035136	
Množství	1 ST	
Typ	HDC HSB 6 FS	Verze
Číslo	1498900000	HDC vložka, Zásuvka, 400 V, 35 A, Počet pólů: 6, Šroubové připojení,
objednávky		Instalační velikost: 6
GTIN (EAN)	4008190071417	
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	1657270000	HDC pouzdra, Instalační velikost: 6, Stupeň krytí: IP65, v zapojeném
objednávky		stavu, Kryt spojky, Boční uzamykací svorka na dolní straně,
GTIN (EAN)	4008190410322	Standardně, Velikost kabelových vstupů: PG 21
Množství	1 ST	
Typ	HDC 40D KBU 1PG21G	Verze
Číslo	1657310000	HDC pouzdra, Instalační velikost: 6, Stupeň krytí: IP65, v zapojeném
objednávky		stavu, Kryt spojky, Boční uzamykací svorka na dolní straně, vysoký,
GTIN (EAN)	4008190410360	Velikost kabelových vstupů: PG 21
Množství	1 ST	

CH-HIAC-HIAD-06-0100-AC

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

Typ	HDC 40D KBU 1M32G	Verze
Číslo	1787190000	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	1787200000	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	1967670000	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	2545510000	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	2559890000	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	2559900000	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	1208600000	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-HIAC-HIAD-06-0100-AC

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

Typ	HDC 16B ABU N	Verze	
Číslo	2488590000	HDC pouzdra, Instalační velikost: 6, Stupeň krytí: IP65, v zapojeném stavu, Přepázkový 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	1665270000	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	1656720000	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-HIAC-HIAD-06-0100-AC

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

Typ	HDC 16B SBU 2PG21G	Verze
Číslo	1656730000	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	1656810000	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	1656830000	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	1656840000	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	1787110000	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	1787120000	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	1788240000	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	1899980000	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	1902970000	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	1902990000	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-HIAC-HIAD-06-0100-AC

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

Typ	HDC 16B SBU 1M25G N	Verze
Číslo	2560740000	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	2560770000	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	2560930000	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	2560940000	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	2560950000	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	2561020000	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	2561030000	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	2561040000	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	