

CH-HFAA-HFAB-06-0100-AH

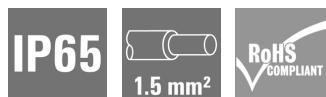
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Stále více zasítovaný 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 BK 7G1.5 or similar, Stíněný: Ne, Počet pólů: 6
Objednací číslo	2712240100
Typ	CH-HFAA-HFAB-06-0100-AH
GTIN (EAN)	4050118751703
Množství	1 ks

CH-HFAA-HFAB-06-0100-AH

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technické údaje

Rozměry a hmotnosti

Čistá hmotnost	731,483 g
----------------	-----------

Teploty

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

Technické specifikace kabelu

Barva opláštění	černá	Délka kabelu	1
Halogen	Ano	Izolace	PVC
Materiál pláště	PVC	Poloměr ohybu, min., pohyblivý	10x průměr kabelu
Poloměr ohybu, min., stacionární	4x průměr kabelu	Počet vodičů	7
Průřez jádra	1,5 mm ²	Stíněný	Ne
Teplotní rozpětí, pohyblivé	-15...70 °C	Teplotní rozpětí, pohyblivé, max.	70 °C
Teplotní rozpětí, pohyblivé, min.	-15 °C	Teplotní rozpětí, stacionární	-40...80 °C
Teplotní rozpětí, stacionární, max.	80 °C	Teplotní rozpětí, stacionární, min.	-40 °C
Typ linky	Lapp ÖLFLEX® CLASSIC 110 BK 7G1.5 or similar	Vnější průměr	8.9 mm

Všeobecné technické údaje

Jmenovité napětí	500 V	Počet pólů	6
Stupeň krytí	IP65	Uspořádání pinů	1:1, číslované žíly

Technické specifikace konektoru

Konektor	Kabelový vstup	úhlové
	Hlavní materiál pouzdra	Tlakově litý hliník
	Řada	HE
	Velikost	3
	Typ	Kontakt
	Jednotlivé komponenty konektoru	HDC 06B TSLU 1M20G HDC HE 6 MP H1.5/14 R VG M20 - MS 68
	Kabelový vstup	úhlové
	Hlavní materiál pouzdra	Tlakově litý hliník
	Řada	HE
	Velikost	3
	Typ	Konektor samice
	Jednotlivé komponenty konektoru	HDC 06B TSLU 1M20G HDC HE 6 FP H1.5/14 R VG M20 - MS 68

Klasifikace

ETIM 6.0	EC001576	ETIM 7.0	EC001576
ETIM 8.0	EC001576	ETIM 9.0	EC001576
ECLASS 9.0	27-06-04-02	ECLASS 9.1	27-06-91-90
ECLASS 10.0	27-06-04-02	ECLASS 11.0	27-06-04-02
ECLASS 12.0	27-06-04-02	ECLASS 13.0	27-06-04-02

Shoda produktu s prostředím

REACH SVHC	Lead 7439-92-1 Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3
SCIP	81ca46c4-2930-4739-aa54-e07d33c98f2c

Datum vytvoření 20. května 2024 9:09:17 CEST

Stav katalogu 04.05.2024 / Vyhrazujeme si právo na technické změny.

CH-HFAA-HFAB-06-0100-AH**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Technické údaje****Osvědčení**

ROHS

Shoda

Soubory ke stažení

Katalogy

[Catalogues in PDF-format](#)

CH-HFAA-HFAB-06-0100-AH

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

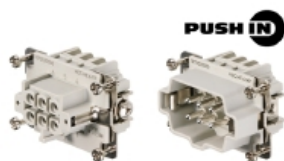
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Příslušenství

Velikost 3



PUSH IN je metoda připojení přímým zasunutím.

Prefabrikovaný vodič lze zasunout přímo do připojení bez potřeby nářadí.

Počet pólů: **6**

Jmenovitý proud: **24 A**

Jmenovité napětí: **500 V**

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

Technologie PUSH IN

Všeobecné objednací údaje

Typ	HDC HE 6 MP	Verze
Objednací číslo	6873530000	HDC vložka, Zástrčný, 500 V, 24 A, Počet pólů: 6, PUSH IN, Velikost: 3
GTIN (EAN)	4032248457786	
Množství	1 ks	
Typ	HDC HE 6 FP	Verze
Objednací číslo	6873520000	HDC vložka, Zásuvka, 500 V, 24 A, Počet pólů: 6, PUSH IN, Velikost: 3
GTIN (EAN)	4032248457779	
Množství	1 ks	

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 zabráňuje 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 06B DMDL 1LB	Verze
Objednací číslo	6665210000	HDC pouzdra, Velikost: 3, Stupeň krytí: IP 65 (v zapojeném stavu).
GTIN (EAN)	4008190421915	Kryt horní části pouzdra, Koncová uzamykací svorka, dolní strana,
Množství	1 ks	Standardně

CH-HFAA-HFAB-06-0100-AH

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

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 16D KLU 1PG21G	Verze
Objednací číslo	6653230000	HDC pouzdra, Velikost: 3, Stupeň krytí: IP 65 (v zapojeném stavu),
GTIN (EAN)	4008190403300	Kryt spojky, Koncová uzamykací svorka, dolní strana, vysoký, Velikost
Množství	1 ks	kabelových vstupů: PG 21
Typ	HDC 06B KLU 1M25G	Verze
Objednací číslo	6021330000	HDC pouzdra, Velikost: 3, Stupeň krytí: IP 65 (v zapojeném stavu), Kryt
GTIN (EAN)	4032248734948	spojky, Koncová uzamykací svorka, dolní strana, Standardně, Velikost
Množství	1 ks	kabelových vstupů: PG 16
Typ	HDC 06B KLU 1PG16G	Verze
Objednací číslo	6653200000	HDC pouzdra, Velikost: 3, Stupeň krytí: IP 65 (v zapojeném stavu), Kryt
GTIN (EAN)	4008190403270	spojky, Koncová uzamykací svorka, dolní strana, Standardně, Velikost
Množství	1 ks	kabelových vstupů: PG 16

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 06B ADLU	Verze
Objednací číslo	6202500000	HDC pouzdra, Velikost: 3, Stupeň krytí: IP 65 (v zapojeném stavu),
GTIN (EAN)	4008190889920	Přepážkový kryt, Koncová uzamykací svorka, dolní strana, Nevýměnná
Množství	1 ks	koncová uzamykací svorka, Standardně, s krytem

CH-HFAA-HFAB-06-0100-AH

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

www.weidmuller.com

Příslušenství

Typ	HDC 06B ALU O-RING	Verze
Objednávací číslo	6019870000	HDC pouzdra, Velikost: 3, Stupeň krytí: IP 65 (v zapojeném stavu),
GTIN (EAN)	4032248731985	Přepážkový kryt, Koncová uzamykací svorka, dolní strana, Nevýměnná
Množství	1 ks	koncová uzamykací svorka, Standardně
Typ	HDC 06B ALU	Verze
Objednávací číslo	6202100000	HDC pouzdra, Velikost: 3, Stupeň krytí: IP 65 (v zapojeném stavu),
GTIN (EAN)	4008190149369	Přepážkový kryt, Koncová uzamykací svorka, dolní strana, Nevýměnná
Množství	1 ks	koncová uzamykací svorka, Standardně
Typ	HDC 06B ADLU N	Verze
Objednávací číslo	6559320000	HDC pouzdra, Velikost: 3, Stupeň krytí: IP 65 (v zapojeném stavu),
GTIN (EAN)	4050118652345	Přepážkový kryt, Koncová uzamykací svorka, dolní strana, Standardně
Množství	1 ks	
Typ	HDC 06B ALU N	Verze
Objednávací číslo	6488560000	HDC pouzdra, Velikost: 3, Stupeň krytí: IP 65 (v zapojeném stavu),
GTIN (EAN)	4050118541502	Přepážkový kryt, Koncová uzamykací svorka, dolní strana, Standardně,
Množství	1 ks	bez krytu

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 16D SLU 2M25G	Verze
Objednávací číslo	6787520000	HDC pouzdra, Velikost: 3, Stupeň krytí: IP 65 (v zapojeném stavu), Kryt
GTIN (EAN)	4032248204861	základny, Koncová uzamykací svorka, dolní strana, vysoký, bez krytu,
Množství	1 ks	Velikost kabelových vstupů: M 25
Typ	HDC 16D SDLU 1M25G	Verze
Objednávací číslo	6900820000	HDC pouzdra, Velikost: 3, Stupeň krytí: IP 65 (v zapojeném stavu), Kryt
GTIN (EAN)	4032248521098	základny, Koncová uzamykací svorka, dolní strana, vysoký, s krytem,
Množství	1 ks	Velikost kabelových vstupů: M 25
Typ	HDC 06B SDLU 1PG16G	Verze
Objednávací číslo	6652980000	HDC pouzdra, Velikost: 3, Stupeň krytí: IP 65 (v zapojeném stavu),
GTIN (EAN)	4008190403058	Kryt základny, Koncová uzamykací svorka, dolní strana, Standardně, s
Množství	1 ks	krytem, Velikost kabelových vstupů: PG 16
Typ	HDC 16D SLU 1M25G	Verze
Objednávací číslo	6900880000	HDC pouzdra, Velikost: 3, Stupeň krytí: IP 65 (v zapojeném stavu), Kryt
GTIN (EAN)	4032248521111	základny, Koncová uzamykací svorka, dolní strana, vysoký, bez krytu,
Množství	1 ks	Velikost kabelových vstupů: M 25

Datum vytvoření 20. května 2024 9:09:17 CEST

Stav katalogu 04.05.2024 / Vyhrazujeme si právo na technické změny.

Příslušenství

Typ	HDC 06B SLU 2PG16G	Verze
Objednávací číslo	6652760000	HDC pouzdra, Velikost: 3, Stupeň krytí: IP 65 (v zapojeném stavu), Kryt
GTIN (EAN)	4008190402839	základny, Koncová uzamykací svorka, dolní strana, Standardně, bez
Množství	1 ks	krytu, Velikost kabelových vstupů: PG 16
Typ	HDC 06B SLU 2M25G	Verze
Objednávací číslo	6788130000	HDC pouzdra, Velikost: 3, Stupeň krytí: IP 65 (v zapojeném stavu), Kryt
GTIN (EAN)	4032248205578	základny, Koncová uzamykací svorka, dolní strana, Standardně, bez
Množství	1 ks	krytu, Velikost kabelových vstupů: M 25
Typ	HDC 06B SDLU 1M25G	Verze
Objednávací číslo	6900380000	HDC pouzdra, Velikost: 3, Stupeň krytí: IP 65 (v zapojeném stavu),
GTIN (EAN)	4032248592913	Kryt základny, Koncová uzamykací svorka, dolní strana, Standardně, s
Množství	1 ks	krytem, Velikost kabelových vstupů: M 25
Typ	HDC 06B SDLU 2M20G	Verze
Objednávací číslo	6788170000	HDC pouzdra, Velikost: 3, Stupeň krytí: IP 65 (v zapojeném stavu),
GTIN (EAN)	4032248205608	Kryt základny, Koncová uzamykací svorka, dolní strana, Standardně, s
Množství	1 ks	krytem, Velikost kabelových vstupů: M 20
Typ	HDC 06B SDLU 2M25G	Verze
Objednávací číslo	6788160000	HDC pouzdra, Velikost: 3, Stupeň krytí: IP 65 (v zapojeném stavu),
GTIN (EAN)	4032248205592	Kryt základny, Koncová uzamykací svorka, dolní strana, Standardně, s
Množství	1 ks	krytem, Velikost kabelových vstupů: M 25
Typ	HDC 06B SLU 2M20G	Verze
Objednávací číslo	6788140000	HDC pouzdra, Velikost: 3, Stupeň krytí: IP 65 (v zapojeném stavu), Kryt
GTIN (EAN)	4032248205585	základny, Koncová uzamykací svorka, dolní strana, Standardně, bez
Množství	1 ks	krytu, Velikost kabelových vstupů: M 20
Typ	HDC 06B SLU 1M25G	Verze
Objednávací číslo	6900480000	HDC pouzdra, Velikost: 3, Stupeň krytí: IP 65 (v zapojeném stavu), Kryt
GTIN (EAN)	4032248585946	základny, Koncová uzamykací svorka, dolní strana, Standardně, bez
Množství	1 ks	krytu, Velikost kabelových vstupů: M 25
Typ	HDC 06B SLU 1PG16G	Verze
Objednávací číslo	6652750000	HDC pouzdra, Velikost: 3, Stupeň krytí: IP 65 (v zapojeném stavu), Kryt
GTIN (EAN)	4008190402822	základny, Koncová uzamykací svorka, dolní strana, Standardně, bez
Množství	1 ks	krytu, Velikost kabelových vstupů: PG 16
Typ	HDC 16D SLU 2PG21G	Verze
Objednávací číslo	6652840000	HDC pouzdra, Velikost: 3, Stupeň krytí: IP 65 (v zapojeném stavu), Kryt
GTIN (EAN)	4008190402914	základny, Koncová uzamykací svorka, dolní strana, vysoký, bez krytu,
Množství	1 ks	Velikost kabelových vstupů: PG 21
Typ	HDC 06B SLU 1M20G	Verze
Objednávací číslo	6900460000	HDC pouzdra, Velikost: 3, Stupeň krytí: IP 65 (v zapojeném stavu), Kryt
GTIN (EAN)	4032248585939	základny, Koncová uzamykací svorka, dolní strana, Standardně, bez
Množství	1 ks	krytu, Velikost kabelových vstupů: M 20
Typ	HDC 06B SDLU 1M20G	Verze
Objednávací číslo	6900360000	HDC pouzdra, Velikost: 3, Stupeň krytí: IP 65 (v zapojeném stavu),
GTIN (EAN)	4032248585922	Kryt základny, Koncová uzamykací svorka, dolní strana, Standardně, s
Množství	1 ks	krytem, Velikost kabelových vstupů: M 20
Typ	HDC 16D SDLU 2M25G	Verze
Objednávací číslo	6787540000	HDC pouzdra, Velikost: 3, Stupeň krytí: IP 65 (v zapojeném stavu), Kryt
GTIN (EAN)	4032248204885	základny, Koncová uzamykací svorka, dolní strana, vysoký, s krytem,
Množství	1 ks	Velikost kabelových vstupů: M 25
Typ	HDC 16D SLU 2M32G	Verze
Objednávací číslo	6787510000	HDC pouzdra, Velikost: 3, Stupeň krytí: IP 65 (v zapojeném stavu), Kryt
GTIN (EAN)	4032248204854	základny, Koncová uzamykací svorka, dolní strana, vysoký, bez krytu,
Množství	1 ks	Velikost kabelových vstupů: M 32

CH-HFAA-HFAB-06-0100-AH

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Příslušenství

Typ	HDC 06B SDLU 2PG16G	Verze
Objednávací číslo	6652990000	HDC pouzdra, Velikost: 3, Stupeň krytí: IP 65 (v zapojeném stavu),
GTIN (EAN)	4008190403065	Kryt základny, Koncová uzamykací svorka, dolní strana, Standardně, s
Množství	1 ks	krytem, Velikost kabelových vstupů: PG 16
Typ	HDC 16D SLU 1M32G	Verze
Objednávací číslo	6900900000	HDC pouzdra, Velikost: 3, Stupeň krytí: IP 65 (v zapojeném stavu), Kryt
GTIN (EAN)	4032248521128	základny, Koncová uzamykací svorka, dolní strana, vysoký, bez krytu,
Množství	1 ks	Velikost kabelových vstupů: M 32