

## CH-HNAB-XXXX-06-0100-AB

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://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, Samice, Helukabel JZ-500-C black 7G2.5 or similar, Stíněný: Ano, Počet pólů: 6
Číslo objednávky	<a href="#">2712400100</a>
Typ	CH-HNAB-XXXX-06-0100-AB
GTIN (EAN)	4050118779530
Množství	1 items

## Technické údaje

## Osvědčení

ROHS Shoda

## Rozměry a hmotnosti

Čistá hmotnost 621.47 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	Helukabel JZ-500-C black 7G2.5 or similar
Barva opláštění	černá	Odolnost vůči olejům	Yes
Průřez jádra	2.5 mm <sup>2</sup>	Počet vodičů	7
Stíněný	Ano	Halogen	Ano
Izolace	PVC	Teplotní rozpětí, pohyblivé, max.	80 °C
Teplotní rozpětí, pohyblivé, min.	-10 °C	Teplotní rozpětí, stacionární, max.	80 °C
Teplotní rozpětí, stacionární, min.	-40 °C	Poloměr ohybu, min., pohyblivý	10 x průměr kabelu
Poloměr ohybu, min., stacionární	5x průměr kabelu	Odolnost proti šíření ohně	in accordance with IEC 60332-1-2
Materiál pláště	PVC	Odolné vůči perlám kovu ze svařování	Ne
Vnější průměr	12.1 mm		

## Technické specifikace konektoru

Konektor	Popis konektoru	Konektor 1
	Kabelový vstup	úhlové
	Hlavní materiál pouzdra	Tlakově litý zinek
	Řada	HQ
	Velikost	HQ
	Typ	Konektor samice
	Jednotlivé komponenty konektoru	<a href="#">HDC HQM TSLU 1PG2.1</a> , <a href="#">HDC HQ 4/2 FC</a> , <a href="#">HDC C HX BM2.5AG</a> , <a href="#">HDC-C-HD-BM2.5AG</a> , <a href="#">VG 2.1 HQ EMV68 11-15.5</a>

## Všeobecné technické údaje

Počet pólů	6	Uspořádání pinů	1:1, číslované žíly
Jmenovité napětí	500 V	Jmenovitý proud	40 A
Stupeň krytí	IP65		

## Klasifikace

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

**Technické údaje**

ECLASS 15.0

27-06-04-02

## Příslušenství

## 4/2 póly



Řada HQ - skvělé vlastnosti v kompaktním designu. Elektrické hodnoty mluví za sebe. Také můžete použít osvědčené krimpovací kontakty HD a HX.

Úroveň vodičového připojení je navržena pro krimpovací kontakty. Osvědčené připojení krimpováním je již desetiletí standardem.

Krimpovací kontakty nejsou součástí dodávky vložek.

Počet pólů: 4/2 (+PE)

Jmenovitý proud: 40/10 A

Jmenovité napětí: 690 / 250 V

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

## Všeobecné objednací údaje

Typ	HDC HQ 4/2 MC	Verze
Číslo	<a href="#">1003170000</a>	HDC vložka, Zástrčný, 690 V, 40 A, Počet pólů: 6, Nalisované
objednávky		připojení, Instalační velikost: HQ
GTIN (EAN)	4032248698165	
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.

Verze HQ nyní nabízí speciální ochranu - přepážkový kryt (víko a kovovou sponu) lze zajistit visacím zámkem.

## Všeobecné objednací údaje

Typ	HDC HQP ALU	Verze
Číslo	<a href="#">1003040000</a>	HDC pouzdra, Instalační velikost: HQ, Stupeň krytí: IP65, v zapojeném
objednávky		stavu, Přepážkový kryt, Boční uzamykací svorka na dolní straně,
GTIN (EAN)	4032248697977	Standardně, Velikost kabelových vstupů: none
Množství	1 ST	

## Příslušenství

## Úhlový 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. Verze HQ nyní nabízí speciální ochranu - přepážkový kryt (víko a kovovou sponu) lze zajistit visacím zámkem.

## Všeobecné objednací údaje

Typ	HDC HQP AWLU	Verze	
Číslo	<a href="#">1003060000</a>	HDC pouzdra, Instalační velikost: HQ, Stupeň krytí: IP65, v zapojeném stavu, Přepážkový kryt, Boční uzamykací svorka na dolní straně,	
objednávky		Standardně, Velikost kabelových vstupů: none	
GTIN (EAN)	4032248697991		
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. Verze HQ nyní nabízí speciální ochranu - přepážkový kryt (víko a kovovou sponu) lze zajistit visacím zámkem.

## Všeobecné objednací údaje

Typ	HDC HQP ALU CS	Verze	
Číslo	<a href="#">1354950000</a>	HDC pouzdra, Instalační velikost: HQ, Stupeň krytí: IP65, v zapojeném stavu, Přepážkový kryt, Boční uzamykací svorka na dolní straně,	
objednávky		Standardně, Velikost kabelových vstupů: none	
GTIN (EAN)	4050118157215		
Množství	1 ST		

## Příslušenství

## Spojka - 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.

Verze HQ nyní nabízí speciální ochranu - přepážkový kryt (víko a kovovou sponu) lze zajistit visacím zámkem.

## Všeobecné objednací údaje

Typ	HDC HQP KOLU 1PG16	Verze	
Číslo	<a href="#">1003120000</a>	HDC pouzdra, Instalační velikost: HQ, Stupeň krytí: IP65, v zapojeném stavu, Kryt spojky, Boční uzamykací svorka na dolní straně,	
objednávky		Standardně, Velikost kabelových vstupů: PG 16	
GTIN (EAN)	4032248698059		
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.

Verze HQ nyní nabízí speciální ochranu - přepážkový kryt (víko a kovovou sponu) lze zajistit visacím zámkem.

## Všeobecné objednací údaje

Typ	HDC HQP SLU 1PG16	Verze	
Číslo	<a href="#">1003110000</a>	HDC pouzdra, Instalační velikost: HQ, Stupeň krytí: IP65, v zapojeném stavu, Kryt základny, Boční uzamykací svorka na dolní straně,	
objednávky		Standardně, Velikost kabelových vstupů: PG 16	
GTIN (EAN)	4032248698042		
Množství	1 ST		

## Příslušenství

## 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.

Verze HQ nyní nabízí speciální ochranu - přepážkový kryt (víko a kovovou sponu) lze zajistit visacím zámkem.

## Všeobecné objednávací údaje

Typ	HDC HQM ALU	Verze
Číslo	<a href="#">1003050000</a>	HDC pouzdra, Instalační velikost: HQ, Stupeň krytí: IP65, v zapojeném stavu, Přepážkový kryt, Boční uzamykací svorka na dolní straně,
objednávky		Standardně, Velikost kabelových vstupů: none
GTIN (EAN)	4032248697984	
Množství	1 ST	
Typ	HDC HQM ALU CS	Verze
Číslo	<a href="#">1251680000</a>	HDC pouzdra, Instalační velikost: HQ, Stupeň krytí: IP65, v zapojeném stavu, Přepážkový kryt, Boční uzamykací svorka na dolní straně,
objednávky		Standardně, Velikost kabelových vstupů: none
GTIN (EAN)	4050118051803	
Množství	1 ST	