

CH-HIAA-HIAB-16-0500-AF

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Product similar to illustration

Az ipar hálózatba szerveződésével egyre több gép és rendszer készül moduláris felépítéssel. A vezérlőszekrények funkciói egyre inkább átkerülnek a terepi szintre, ez pedig a kábelezési igény növekedésével jár.

A mi csatlakoztatásra kész kábelszerelvényeink sokféle alkalmazásban alkalmasak a terepi szintű vezetékezésre, az adatok és a tápfeszültség továbbítására. A Weidmüller Plug & Produce megoldása teljes mértékben tesztelt, és egyszerűsíti az Ön gépeinek szerelését. Ezzel a fő szempontokra koncentrálhat és növelheti a hatékonyságát.

Tanúsított komponenseink széles választékával olyan tág választási lehetőséget kínálunk, amellyel biztosan megtalálja az Ön alkalmazásához legmegfelelőbb megoldást.

Ha folyamatosan bővülő termékválasztékunkban sem találja a kívánt kábelszerelvényt, akkor különböző hosszváltozatokat és vevőspecifikus megoldásokat is kínálunk.

Általános rendelési adatok

Verzió	Ipari nehézcsatlakozó-szerelvények, Érintkező, Aljzatos csatlakozó, Lapp ÖLFLEX® CLASSIC 110 BK 18G1.5 or similar, árnyékolt: Nem
Rendelési szám	2712330500
Típus	CH-HIAA-HIAB-16-0500-AF
GTIN (EAN)	4050118751024
Qty.	1 Stück

CH-HIAA-HIAB-16-0500-AF

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

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Méretetek és tömegek

Nettó tömeg 2 308,672 g

Hőmérsékletek

Hőmérsékleti határérték -40 °C ... 80 °C

Kábel műszaki adatai

Hajlítási sugár, min., mozgó	10 x kábelátmérő	Hajlítási sugár, min., álló	4 x kábelátmérő
Halogén	Igen	Kábelhossz	5
Köpeny anyaga	PVC	Köpeny színe	fekete
Outside diameter	14.4 mm	Szigetelés	PVC
Temperature range, moving	-15...70 °C	Temperature range, stationary	-40...80 °C
Vezetékek száma	18	Érkeresztmetszet	1,5 mm ²
árnyékolt	Nem		

Általános műszaki adatok

Névleges feszültség	500 V	Változat	Érintkező, Aljzatos csatlakozó
Védelmi osztály	IP65		

General Technical Data

Névleges feszültség	500 V	Védelmi osztály	IP65
Érintkező elrendezése	1:1, numbered cores		

Technical Specifications Connector

Connector	Csatlakozó leírása	Connector 1
	Kábelbevezetés	straight
	Ház fő anyaga	Alumínium présöntvény
	Pólusok száma	16
	Sorozatok	HE
	Méret	6
	Típus	Tüske
	Külön komponensek összekötő eleme	HDC 16B TOBU 1M25G HDC HE 16 MP H1.5/14 R VGM25-MS68 11-20 BG
	Csatlakozó leírása	Connector 2
	Kábelbevezetés	straight
	Ház fő anyaga	Alumínium présöntvény
	Pólusok száma	16
	Sorozatok	HE
	Méret	6
	Típus	Hüvely
	Külön komponensek összekötő eleme	HDC 16B TOBU 1M25G HDC HE 16 FP H1.5/14 R VGM25-MS68 11-20 BG

CH-HIAA-HIAB-16-0500-AF

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

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Technical specifications for cable

Hajlítási sugár, min., mozgó	10 x kábelátmérő	Hajlítási sugár, min., álló	4 x kábelátmérő
Halogén	Igen	Hőmérsékleti tartomány, mozgó, max.	70 °C
Hőmérsékleti tartomány, mozgó, min.	-15 °C	Hőmérsékleti tartomány, álló, max.	80 °C
Hőmérsékleti tartomány, álló, min.	-40 °C	Kábelhossz	5
Köpeny anyaga	PVC	Köpeny színe	fekete
Outside diameter	14.4 mm	Szigetelés	PVC
Temperature range, moving	-15...70 °C	Temperature range, stationary	-40...80 °C
Vezetékek száma	18	Vezetéktípus	Lapp ÖLFLEX® CLASSIC 110 BK 18G1.5 or similar
Érkersztmetszet	1,5 mm ²	árnyékolt	Nem

Besorolások

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

Termékek környezetvédelmi megfelelése

REACH SVHC	Lead 7439-92-1 Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3
SCIP	ef244396-ddde-4d05-9b64-973eef6c7a15

Tanúsítványok

ROHS	Megfelel
------	----------

Letöltések

Katalógusok	Catalogues in PDF-format
-------------	--

CH-HIAA-HIAB-16-0500-AF

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

www.weidmueller.com

Tartozékok

Összekötő kupak



A speciális öntött könnyűfém és a többrétegű felületi tömítés teljes védelmet biztosít a HDC házaknak. Az okosan kialakított reteszelési rendszer rozsdamentes acélból van gyártva. Ez hosszú élettartamot garantál nagy korrózió- és ütésállósággal.

A házreteszelési rendszer integrált biztonságot nyújt. Egyedülálló szabadalmaztatott rugórendszerünk biztos fogantyúval látja el a házreteszelését, és megakadályozza a véletlen nyitást.

A lézeres jelölés gyors és könnyű azonosítást tesz lehetővé. Minden ház lézeres jelöléssel maradandóan feliratozásra kerül, úgy, hogy minden termék gyorsan kiválasztható és elhelyezhető.

Weidmüller RockStar® IP 65 / NEMA Type 4X burkolatok - az Ön első választása az IP 65 védelességgel rendelkező ipari burkolatoknál

Általános rendelési adatok

Típus	HDC 40D KBU 1M25G N	Verzió
Rendelési szám	2559890000	HDC-házak, Méret: 6, Védelmi osztály: IP65 (bedugaszolt állapotban), Összekötő ház, Keresztkengyel az alsórészen, magas, Kábelbevezetések mérete: PG 29
GTIN (EAN)	4050118676440	
Qty.	1 Stück	
Típus	HDC 40D KBU 1PG29G	Verzió
Rendelési szám	1967670000	HDC-házak, Méret: 6, Védelmi osztály: IP65 (bedugaszolt állapotban), Összekötő ház, Keresztkengyel az alsórészen, magas, Kábelbevezetések mérete: PG 29
GTIN (EAN)	4032248670178	
Qty.	1 Stück	
Típus	HDC 40D KBU 2M32G N	Verzió
Rendelési szám	2545510000	HDC-házak, Méret: 6, Védelmi osztály: IP65 (bedugaszolt állapotban), Összekötő ház, Keresztkengyel az alsórészen, magas, Kábelbevezetések mérete: PG 29
GTIN (EAN)	4050118558333	
Qty.	1 Stück	
Típus	HDC 40D KBU 1M25G	Verzió
Rendelési szám	1787200000	HDC-házak, Méret: 6, Védelmi osztály: IP65 (bedugaszolt állapotban), Összekötő ház, Keresztkengyel az alsórészen, magas, Kábelbevezetések mérete: M 25
GTIN (EAN)	4032248204540	
Qty.	1 Stück	
Típus	HDC 16B KBU 1PG21G	Verzió
Rendelési szám	1657270000	HDC-házak, Méret: 6, Védelmi osztály: IP65 (bedugaszolt állapotban), Összekötő ház, Keresztkengyel az alsórészen, Standard, Kábelbevezetések mérete: PG 21
GTIN (EAN)	4008190410322	
Qty.	1 Stück	
Típus	HDC 40D KBU 1PG21G	Verzió
Rendelési szám	1657310000	HDC-házak, Méret: 6, Védelmi osztály: IP65 (bedugaszolt állapotban), Összekötő ház, Keresztkengyel az alsórészen, magas, Kábelbevezetések mérete: PG 21
GTIN (EAN)	4008190410360	
Qty.	1 Stück	
Típus	HDC 40D KBU 1M32G	Verzió
Rendelési szám	1787190000	HDC-házak, Méret: 6, Védelmi osztály: IP65 (bedugaszolt állapotban), Összekötő ház, Keresztkengyel az alsórészen, magas, Kábelbevezetések mérete: M 32
GTIN (EAN)	4032248204533	
Qty.	1 Stück	
Típus	HDC 40D KBU 1M32G N	Verzió
Rendelési szám	2559900000	HDC-házak, Méret: 6, Védelmi osztály: IP65 (bedugaszolt állapotban), Összekötő ház, Keresztkengyel az alsórészen, magas, Kábelbevezetések mérete: PG 29
GTIN (EAN)	4050118673265	
Qty.	1 Stück	

CH-HIAA-HIAB-16-0500-AF

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tartozékok

Alap ház



A speciális öntött könnyűfém és a többrétegű felületi tömítés teljes védelmet biztosít a HDC házaknak. Az okosan kialakított reteszelési rendszer rozsdamentes acélból van gyártva. Ez hosszú élettartamot garantál nagy korrózió- és ütésállósággal.

A házreteszelési rendszer integrált biztonságot nyújt. Egyedülálló szabadalmaztatott rugórendszerünk biztos fogantyúval látja el a házreteszelt, és megakadályozza a véletlen nyitást.

A lézeres jelölés gyors és könnyű azonosítást tesz lehetővé. Minden ház lézeres jelöléssel maradandóan feliratozásra kerül, úgy, hogy minden termék gyorsan kiválasztható és elhelyezhető.

Weidmüller RockStar® IP 65 / NEMA Type 4X burkolatok - az Ön első választása az IP 65 védelességgel rendelkező ipari burkolatoknál

Általános rendelési adatok

Típus	HDC 16B SBU 1M25G	Verzió
Rendelési szám	1899980000	HDC-házak, Méret: 6, Védelmi osztály: IP65 (bedugaszolt állapotban), Ház alsórész, Keresztkenyel az alsórészen, Standard,
GTIN (EAN)	4032248520718	Kábelbevezetések mérete: M 25
Qty.	1 Stück	
Típus	HDC 16B SBU 2M25G N	Verzió
Rendelési szám	1560930000	HDC-házak, Méret: 6, Védelmi osztály: IP65 (bedugaszolt állapotban), Ház alsórész, Keresztkenyel az alsórészen, Standard,
GTIN (EAN)	4050118673531	Kábelbevezetések mérete: M 25
Qty.	1 Stück	
Típus	HDC 16B SBU 2PG21G N	Verzió
Rendelési szám	1560950000	HDC-házak, Méret: 6, Védelmi osztály: IP65 (bedugaszolt állapotban), Ház alsórész, Keresztkenyel az alsórészen, Standard,
GTIN (EAN)	4050118676921	Kábelbevezetések mérete: PG 21
Qty.	1 Stück	
Típus	HDC 40D SBU 1PG29G	Verzió
Rendelési szám	1656830000	HDC-házak, Méret: 6, Védelmi osztály: IP65 (bedugaszolt állapotban),
GTIN (EAN)	4008190409845	Ház alsórész, Keresztkenyel az alsórészen, magas, Kábelbevezetések mérete: PG 29
Qty.	1 Stück	
Típus	HDC 40D SBU 1M32G	Verzió
Rendelési szám	1902990000	HDC-házak, Méret: 6, Védelmi osztály: IP65 (bedugaszolt állapotban),
GTIN (EAN)	4032248592968	Ház alsórész, Keresztkenyel az alsórészen, magas, Kábelbevezetések mérete: M 32
Qty.	1 Stück	
Típus	HDC 40D SBU 2PG29G	Verzió
Rendelési szám	1656840000	HDC-házak, Méret: 6, Védelmi osztály: IP65 (bedugaszolt állapotban),
GTIN (EAN)	4008190409852	Ház alsórész, Keresztkenyel az alsórészen, magas, Kábelbevezetések mérete: PG 29
Qty.	1 Stück	
Típus	HDC 16B SBU 1PG21G	Verzió
Rendelési szám	1656720000	HDC-házak, Méret: 6, Védelmi osztály: IP65 (bedugaszolt állapotban),
GTIN (EAN)	4008190409739	Ház alsórész, Keresztkenyel az alsórészen, Standard,
Qty.	1 Stück	Kábelbevezetések mérete: PG 21
Típus	HDC 40D SBU 2PG21G	Verzió
Rendelési szám	1656810000	HDC-házak, Méret: 6, Védelmi osztály: IP65 (bedugaszolt állapotban),
GTIN (EAN)	4008190409821	Ház alsórész, Keresztkenyel az alsórészen, magas, Kábelbevezetések mérete: PG 21
Qty.	1 Stück	

A létrehozás dátuma 2024. április 26. 9:08:10 CEST

A katalógus állapota 20.04.2024 / A műszaki módosítások jogát fenntartjuk.

CH-HIAA-HIAB-16-0500-AF

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tartozékok

Típus	HDC 40D SBU 2M32G	Verzió
Rendelési szám	1787110000	HDC-házak, Méret: 6, Védelmi osztály: IP65 (bedugaszolt állapotban),
GTIN (EAN)	4032248204458	Ház alsórész, Keresztkengyel az alsórészen, magas, Kábelbevezetések
Qty.	1 Stück	mérete: M 32
Típus	HDC 40D SBU 1PG29G N	Verzió
Rendelési szám	1560770000	HDC-házak, Méret: 6, Védelmi osztály: IP65 (bedugaszolt állapotban),
GTIN (EAN)	4050118893595	Ház alsórész, Keresztkengyel az alsórészen, magas, Kábelbevezetések
Qty.	1 Stück	mérete: PG 21
Típus	HDC 16B SBU 1PG21G N	Verzió
Rendelési szám	1560940000	HDC-házak, Méret: 6, Védelmi osztály: IP65 (bedugaszolt
GTIN (EAN)	4050118676716	állapotban), Ház alsórész, Keresztkengyel az alsórészen, Standard,
Qty.	1 Stück	Kábelbevezetések mérete: PG 21
Típus	HDC 16B SBU 2M25G	Verzió
Rendelési szám	1788240000	HDC-házak, Méret: 6, Védelmi osztály: IP65 (bedugaszolt
GTIN (EAN)	4032248205776	állapotban), Ház alsórész, Keresztkengyel az alsórészen, Standard,
Qty.	1 Stück	Kábelbevezetések mérete: M 25
Típus	HDC 40D SBU 2M25G	Verzió
Rendelési szám	1787120000	HDC-házak, Méret: 6, Védelmi osztály: IP65 (bedugaszolt állapotban),
GTIN (EAN)	4032248204465	Ház alsórész, Keresztkengyel az alsórészen, magas, Kábelbevezetések
Qty.	1 Stück	mérete: M 25
Típus	HDC 40D SBU 1M32G N	Verzió
Rendelési szám	1561030000	HDC-házak, Méret: 6, Védelmi osztály: IP65 (bedugaszolt állapotban),
GTIN (EAN)	4050118676464	Ház alsórész, Keresztkengyel az alsórészen, magas, Kábelbevezetések
Qty.	1 Stück	mérete: PG 21
Típus	HDC 16B SBU 1M25G N	Verzió
Rendelési szám	1560740000	HDC-házak, Méret: 6, Védelmi osztály: IP65 (bedugaszolt
GTIN (EAN)	4050118673234	állapotban), Ház alsórész, Keresztkengyel az alsórészen, Standard,
Qty.	1 Stück	Kábelbevezetések mérete: M 25
Típus	HDC 16B SBU 2PG21G	Verzió
Rendelési szám	1656730000	HDC-házak, Méret: 6, Védelmi osztály: IP65 (bedugaszolt
GTIN (EAN)	4008190409746	állapotban), Ház alsórész, Keresztkengyel az alsórészen, Standard,
Qty.	1 Stück	Kábelbevezetések mérete: PG 21
Típus	HDC 40D SBU 2M25G N	Verzió
Rendelési szám	1561020000	HDC-házak, Méret: 6, Védelmi osztály: IP65 (bedugaszolt állapotban),
GTIN (EAN)	4050118676914	Ház alsórész, Keresztkengyel az alsórészen, magas, Kábelbevezetések
Qty.	1 Stück	mérete: PG 21
Típus	HDC 40D SBU 2M32G N	Verzió
Rendelési szám	1561040000	HDC-házak, Méret: 6, Védelmi osztály: IP65 (bedugaszolt állapotban),
GTIN (EAN)	4050118676457	Ház alsórész, Keresztkengyel az alsórészen, magas, Kábelbevezetések
Qty.	1 Stück	mérete: PG 21
Típus	HDC 40D SBU 1M25G	Verzió
Rendelési szám	1902970000	HDC-házak, Méret: 6, Védelmi osztály: IP65 (bedugaszolt állapotban),
GTIN (EAN)	4032248592951	Ház alsórész, Keresztkengyel az alsórészen, magas, Kábelbevezetések
Qty.	1 Stück	mérete: M 25

CH-HIAA-HIAB-16-0500-AF

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tartozékok

Aljzatház



A speciális öntött könnyűfém és a többrétegű felületi tömítés teljes védelmet biztosít a HDC házaknak. Az okosan kialakított reteszelési rendszer rozsdamentes acélból van gyártva. Ez hosszú élettartamot garantál nagy korrózió- és ütésállósággal.

A házreteszelési rendszer integrált biztonságot nyújt. Egyedülálló szabadalmaztatott rugórendszerünk biztos fogantyúval látja el a házreteszelt, és megakadályozza a véletlen nyitást.

A lézeres jelölés gyors és könnyű azonosítást tesz lehetővé. Minden ház lézeres jelöléssel maradandóan feliratozásra kerül, úgy, hogy minden termék gyorsan kiválasztható és elhelyezhető.

Weidmüller RockStar® IP 65 / NEMA Type 4X burkolatok - az Ön első választása az IP 65 védelességgel rendelkező ipari burkolatoknál

Általános rendelési adatok

Típus	HDC 16B ABU	Verzió
Rendelési szám	1208600000	HDC-házak, Méret: 6, Védelmi osztály: IP65 (bedugaszolt állapotban),
GTIN (EAN)	4008190881351	Válaszfalház, Keresztkegyl az alsórészen, Oldalt rögzítő bilincs, nem
Qty.	1 Stück	cserélhető, Standard
Típus	HDC 16B ABU N	Verzió
Rendelési szám	1488590000	HDC-házak, Méret: 6, Védelmi osztály: IP65 (bedugaszolt állapotban),
GTIN (EAN)	4050118541526	Válaszfalház, Keresztkegyl az alsórészen, Standard
Qty.	1 Stück	

Fedél



A speciális öntött könnyűfém és a többrétegű felületi tömítés teljes védelmet biztosít a HDC házaknak. Az okosan kialakított reteszelési rendszer rozsdamentes acélból van gyártva. Ez hosszú élettartamot garantál nagy korrózió- és ütésállósággal.

A házreteszelési rendszer integrált biztonságot nyújt. Egyedülálló szabadalmaztatott rugórendszerünk biztos fogantyúval látja el a házreteszelt, és megakadályozza a véletlen nyitást.

A lézeres jelölés gyors és könnyű azonosítást tesz lehetővé. Minden ház lézeres jelöléssel maradandóan feliratozásra kerül, úgy, hogy minden termék gyorsan kiválasztható és elhelyezhető.

Weidmüller RockStar® IP 65 / NEMA Type 4X burkolatok - az Ön első választása az IP 65 védelességgel rendelkező ipari burkolatoknál

Általános rendelési adatok

Típus	HDC 16B DMDQ 2QB	Verzió
Rendelési szám	1665270000	HDC-házak, Méret: 6, Védelmi osztály: IP65 (bedugaszolt állapotban),
GTIN (EAN)	4008190421977	Fedél házfelsőrészhez, Keresztkegyl az alsórészen, Standard
Qty.	1 Stück	

CH-HIAA-HIAB-16-0500-AF

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

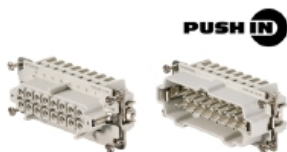
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tartozékok

6- es méret



A PUSH IN csatlakozás közvetlen beillesztési módszer a bekötéshez. Az előfeldolgozott huzalt mindenféle szerszám nélkül közvetlenül be lehet dugni a huzalcsatlakozóba.

Pólusok száma: **16**

Névleges áram: **16 A**

Névleges feszültség: **500 V**

Névleges feszültség UL/CSA szerint: **600 V AC/DC**

PUSH IN technológia

Általános rendelési adatok

Típus	HDC HE 16 MP	Verzió
Rendelési szám	1873570000	HDC-betét, Dugó, 500 V, 16 A, Pólusszám: 16, PUSH IN, Méret: 6
GTIN (EAN)	4032248458189	
Qty.	1 Stück	
Típus	HDC HE 16 FP	Verzió
Rendelési szám	1873560000	HDC-betét, Hüvely, 500 V, 16 A, Pólusszám: 16, PUSH IN, Méret: 6
GTIN (EAN)	4032248458172	
Qty.	1 Stück	