

HDC 16D SDLU 1M25G

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



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 házreteszélést, 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 védettséggel rendelkező ipari burkolatoknál

Általános rendelési adatok

Változat	HDC-házak, Telepítési szerkezeti méret: 3, Védelmi osztály: IP65, bedugva, Ház alsórész, Hosszanti kengyel, magas, burkolattal, Kábelbevezetések mérete: M 25
Rendelési szám	1900820000
Típus	HDC 16D SDLU 1M25G
GTIN (EAN)	4032248521098
Qty.	1 Darab

HDC 16D SDLU 1M25G

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

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Tanúsítványok

Jóváhagyások



ROHS	Megfelel
UL File Number Search	UL weboldal
Tanúsítvány száma (cURus)	E92202

Méreték és tömegek

Magasság	92 mm	Magasság (coll)	3.622 inch
Szélesség	92.5 mm	Szélesség (coll)	3.6417 inch
Rögzítési méret - magasság	45 mm	Rögzítési méret - szélesség	70 mm
Nettó tömeg	374 g		

Hőmérsékletek

Hőmérsékleti határérték -40 °C ... 125 °C

Termékek környezetvédelmi megfelelése

RoHS megfelelési állapot	Megfelel, kivétel nélkül
REACH SVHC	Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3
SCIP	e98b2b24-ba23-41bf-8d19-0dda3647412f

Vegyszerállóság	Anyag	Aceton
	Vegyszerállóság	Feltételesen ellenálló
	Anyag	Fúróolaj
	Vegyszerállóság	Ellenálló
	Anyag	Gázolaj
	Vegyszerállóság	Ellenálló
	Anyag	Etilalkohol
	Vegyszerállóság	Ellenálló
	Anyag	Sebességváltó-olaj
	Vegyszerállóság	Ellenálló
	Anyag	Hidraulikaolaj
	Vegyszerállóság	Ellenálló
	Anyag	Hűtőközeg
	Vegyszerállóság	Ellenálló
	Anyag	Mosóbenzin
	Vegyszerállóság	Ellenálló
	Anyag	Izzadság
	Vegyszerállóság	Ellenálló
	Anyag	Prémium benzin
	Vegyszerállóság	Feltételesen ellenálló
Anyag	Víz	
Vegyszerállóság	Ellenálló	
Anyag	UV	
Vegyszerállóság	Instabil	
Anyag	Ózon	
Vegyszerállóság	Instabil	

Méreték

Furat osztás hossz, A2	70 mm	Kábelbevezetés	menetes
C ház szélessége	43 mm	C1 alap szélessége	54.5 mm

A létrehozás dátuma 06.07.2026 06:48:39 MEZ

A katalógus állapota / Rajzok

HDC 16D SDLU 1M25G

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

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Ház teljes hossza	60 mm	B ház magasság	74 mm
B1 alap magasság	5 mm		

Verzió

Kábelbevezetések mérete	M 25	Felső rész/alsó rész/fedél	alsó rész
Fedél	burkolattal	Meghúzási nyomaték	1.2 Nm
Felső kábelbevezetések száma	0	Oldalsó kábelbevezetések száma	1
Fedél kivitele	burkolattal	Ház kivitele	Ház alsórész
Rögzítőrendszer kivitele	Hosszanti kengyel	Kivitel	magas
Telepítési szerkezeti méret	3	Kábelbevezetés	menetes
Típus	Felépítés (aljzat)	Szorítós változat	Végrögzítő
Tömítés	NBR	Belső menet	M 25
Szín (RAL)	RAL 7035	BG	3
Suitable for ModuPlug®	Igen		

Általános adatok

Felületi minőség	Porbevonatos	Védelmi osztály	IP65, bedugva
------------------	--------------	-----------------	---------------

Besorolások

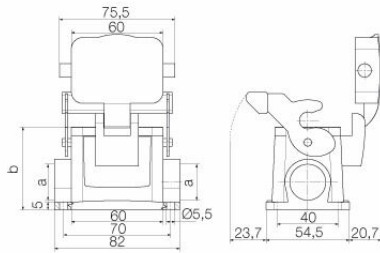
ETIM 8.0	EC000437	ETIM 9.0	EC000437
ETIM 10.0	EC000437	ECLASS 14.0	27-44-02-02
ECLASS 15.0	27-44-02-02		

HDC 16D SDLU 1M25G

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

Rajzok

www.weidmueller.com



HDC 16D SDLU 1M25G

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

www.weidmueller.com

Tartozékok

Fedél, kábelbevezetés felül



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 házreteszelést, 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 védelemmel rendelkező ipari burkolatoknál

Általános rendelési adatok

Típus	HDC 06B TOLU 1PG16G	Változat
Rendelési szám	1652640000	HDC-házak, Telepítési szerkezeti méret: 3, Védelmi osztály: IP65, bedugva, Felső kábelbemenet, Dugóház, Hosszanti kengyel, Standard, Kábelbevezetések mérete: PG 16
GTIN (EAN)	4008190402716	
Qty.	1 ST	
Típus	HDC 16D TOLU 1PG21G	Változat
Rendelési szám	1652680000	HDC-házak, Telepítési szerkezeti méret: 3, Védelmi osztály: IP65, bedugva, Felső kábelbemenet, Dugóház, Hosszanti kengyel, magas, Kábelbevezetések mérete: PG 21
GTIN (EAN)	4008190402754	
Qty.	1 ST	
Típus	HDC 16D TOLU 1PG29G	Változat
Rendelési szám	1652700000	HDC-házak, Telepítési szerkezeti méret: 3, Védelmi osztály: IP65, bedugva, Felső kábelbemenet, Dugóház, Hosszanti kengyel, magas, Kábelbevezetések mérete: PG 29
GTIN (EAN)	4008190402778	
Qty.	1 ST	
Típus	HDC 06B TOLU 1PG13G	Változat
Rendelési szám	1670500000	HDC-házak, Telepítési szerkezeti méret: 3, Védelmi osztály: IP65, bedugva, Felső kábelbemenet, Dugóház, Hosszanti kengyel, Standard, Kábelbevezetések mérete: PG 13,5
GTIN (EAN)	4008190431587	
Qty.	1 ST	
Típus	HDC 16D TOLU 1M32G	Változat
Rendelési szám	1787490000	HDC-házak, Telepítési szerkezeti méret: 3, Védelmi osztály: IP65, bedugva, Felső kábelbemenet, Dugóház, Hosszanti kengyel, magas, Kábelbevezetések mérete: M 32
GTIN (EAN)	4032248204830	
Qty.	1 ST	
Típus	HDC 16D TOLU 1M25G	Változat
Rendelési szám	1787500000	HDC-házak, Telepítési szerkezeti méret: 3, Védelmi osztály: IP65, bedugva, Felső kábelbemenet, Dugóház, Hosszanti kengyel, magas, Kábelbevezetések mérete: M 25
GTIN (EAN)	4032248204847	
Qty.	1 ST	
Típus	HDC 06B TOLU 1M25G	Változat
Rendelési szám	1788110000	HDC-házak, Telepítési szerkezeti méret: 3, Védelmi osztály: IP65, bedugva, Felső kábelbemenet, Dugóház, Hosszanti kengyel, Standard, Kábelbevezetések mérete: M 25
GTIN (EAN)	4032248205554	
Qty.	1 ST	

HDC 16D SDLU 1M25G

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

www.weidmueller.com

Tartozékok

Típus	HDC 06B TOLU 1M20G	Változat
Rendelési szám	1788120000	HDC-házak, Telepítési szerkezeti méret: 3, Védelmi osztály: IP65, bedugva, Felső kábelbemenet, Dugóház, Hosszanti kengyel, Standard, Kábelbevezetések mérete: M 20
GTIN (EAN)	4032248205561	
Qty.	1 ST	

Fedél, oldalsó kábelbevezetés



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 házreteszélést, 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 védettséggel rendelkező ipari burkolatoknál

Általános rendelési adatok

Típus	HDC 06B TSLU 1PG16G	Változat
Rendelési szám	1652520000	HDC-házak, Telepítési szerkezeti méret: 3, Védelmi osztály: IP65, bedugva, Oldalsó kábelbevezetés, Dugóház, Hosszanti kengyel, Standard, Kábelbevezetések mérete: PG 16
GTIN (EAN)	4008190402594	
Qty.	1 ST	
Típus	HDC 16D TSLU 1PG21G	Változat
Rendelési szám	1652560000	HDC-házak, Telepítési szerkezeti méret: 3, Védelmi osztály: IP65, bedugva, Oldalsó kábelbevezetés, Dugóház, Hosszanti kengyel, magas, Kábelbevezetések mérete: PG 21
GTIN (EAN)	4008190402631	
Qty.	1 ST	
Típus	HDC 16D TSLU 1PG29G	Változat
Rendelési szám	1652580000	HDC-házak, Telepítési szerkezeti méret: 3, Védelmi osztály: IP65, bedugva, Oldalsó kábelbevezetés, Dugóház, Hosszanti kengyel, magas, Kábelbevezetések mérete: PG 29
GTIN (EAN)	4008190402655	
Qty.	1 ST	
Típus	HDC 06B TSLU 1PG13G	Változat
Rendelési szám	1670530000	HDC-házak, Telepítési szerkezeti méret: 3, Védelmi osztály: IP65, bedugva, Oldalsó kábelbevezetés, Dugóház, Hosszanti kengyel, Standard, Kábelbevezetések mérete: PG 13,5
GTIN (EAN)	4008190431617	
Qty.	1 ST	
Típus	HDC 16D TSLU 1M32G	Változat
Rendelési szám	1787470000	HDC-házak, Telepítési szerkezeti méret: 3, Védelmi osztály: IP65, bedugva, Oldalsó kábelbevezetés, Dugóház, Hosszanti kengyel, magas, Kábelbevezetések mérete: M 32
GTIN (EAN)	4032248204816	
Qty.	1 ST	

HDC 16D SDLU 1M25G

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

www.weidmueller.com

Tartozékok

Típus	HDC 16D TSLU 1M25G	Változat
Rendelési szám	1787480000	HDC-házak, Telepítési szerkezeti méret: 3, Védelmi osztály: IP65, bedugva, Oldalsó kábelbevezetés, Dugóház, Hosszanti kengyel, magas, Kábelbevezetések mérete: M 25
GTIN (EAN)	4032248204823	
Qty.	1 ST	
Típus	HDC 06B TSLU 1M25G	Változat
Rendelési szám	1788090000	HDC-házak, Telepítési szerkezeti méret: 3, Védelmi osztály: IP65, bedugva, Oldalsó kábelbevezetés, Dugóház, Hosszanti kengyel, Standard, Kábelbevezetések mérete: M 25
GTIN (EAN)	4032248205530	
Qty.	1 ST	
Típus	HDC 06B TSLU 1M20G	Változat
Rendelési szám	1788100000	HDC-házak, Telepítési szerkezeti méret: 3, Védelmi osztály: IP65, bedugva, Oldalsó kábelbevezetés, Dugóház, Hosszanti kengyel, Standard, Kábelbevezetések mérete: M 20
GTIN (EAN)	4032248205547	
Qty.	1 ST	

IP68 verzió



A készülékházak bőséges választéka mellett a Weidmüller többféle tömszelencét kínál számos alkalmazáshoz. A sárgaréz, műanyagból és rozsdamentes acélból készült tömszelencék megfelelnek a különféle IP védettségi osztály előírásainak, hogy mindenféle ipari készülékhez használhatók legyenek. A tömszelence és az alkalmazás sorozatától függően a tömszelencék tanúsítva és tesztelve vannak a VDE, UL, UR, cULus, DNV GL vagy EN 45545 szabvány előírásainak megfelelően.

Általános rendelési adatok

Típus	VG M25 - MS 68	Változat
Rendelési szám	1772230000	VG MS (standard sárgaréz tömszelence), Tömszelencék, egyenes, M 25, 8 mm, OD min. 10 - OD max. 14 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.), IP69K, Sárgaréz, nikkelezett
GTIN (EAN)	4032248129881	
Qty.	25 ST	
Típus	VG M25 - K 68	Változat
Rendelési szám	1772310000	VG K (standard műanyag tömszelence), Tömszelencék, egyenes, M 25, 10 mm, OD min. 13 - OD max. 18 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.), Poliamid 6
GTIN (EAN)	4032248129973	
Qty.	25 ST	