

HDC 16B SDBO 2PG21G

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 védelemmel rendelkező ipari burkolatoknál

Általános rendelési adatok

Változat	HDC-házak, Telepítési szerkezeti méret: 6, Védelmi osztály: IP65, bedugva, Ház alsórész, Keresztkegyel a felsőrészen, Standard, burkolattal, Kábelbevezetések mérete: PG 21
Rendelési szám	1657640000
Típus	HDC 16B SDBO 2PG21G
GTIN (EAN)	4008190410698
Qty.	1 Darab

HDC 16B SDBO 2PG21G

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	82 mm	Magasság (coll)	3.2283 inch
Szélesség	77.5 mm	Szélesség (coll)	3.0512 inch
Rögzítési méret - magasság	45 mm	Rögzítési méret - szélesség	105 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	105 mm	Kábelbevezetés	menetes
C ház szélessége	43 mm	C1 alap szélessége	56.5 mm

A létrehozás dátuma 01.05.2026 11:14:53 MEZ

A katalógus állapota / Rajzok

HDC 16B SDBO 2PG21G

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

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Ház teljes hossza	93.3 mm	B ház magasság	64 mm
B1 alap magasság	5 mm		

Verzió

Kábelbevezetések mérete	PG 21	Felső rész/alsó rész/fedél	alsó rész
Fedél	burkolat nélkül	Felső kábelbevezetések száma	0
Oldalsó kábelbevezetések száma	2	Fedél kivitele	burkolattal
Ház kivitele	Ház alsórész	Rögzítőrendszer kivitele	Keresztkengyel a felsőrészen
Kivitel	Standard	Telepítési szerkezeti méret	6
Kábelbevezetés	menetes	Típus	Felépítés (aljzat)
Szorító változat	Oldalt rögzítő bilincs	Tömítés	NBR
Belső menet	PG 21	Szín (RAL)	RAL 7035
BG	6	Suitable for ModuPlug®	Nem

Általános adatok

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

Besorolások

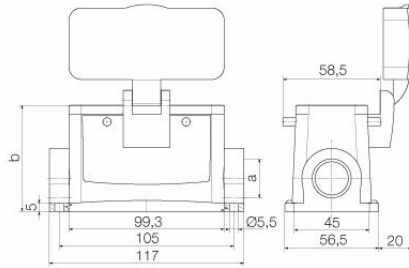
ETIM 8.0	EC000437	ETIM 9.0	EC000437
ETIM 10.0	EC000437	ECLASS 14.0	27-44-02-02
ECLASS 15.0	27-44-02-02		

HDC 16B SDBO 2PG21G

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

Rajzok

www.weidmueller.com



HDC 16B SDBO 2PG21G

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tartozékok

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 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 16B DODQ 2QB	Változat
Rendelési szám	1009090000	HDC-házak, Telepítési szerkezeti méret: 6, Védelmi osztály: IP65, bedugva, Fedél ház alsórészhez, Keresztkegnyel a felsőrészen,
GTIN (EAN)	4032248713837	Standard, Kábelbevezetések mérete: none
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 védelem osztály előírásainak, hogy mindenféle ipari készülékházhoz 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 21-MS68	Változat
Rendelési szám	1569110000	VG MS (standard sárgaréz tömszelence), Tömszelencék, egyenes, PG 21, 7.2 mm, OD min. 13 - OD max. 18 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.), IP69K, Sárgaréz, nikkelezett
GTIN (EAN)	4008190168469	
Qty.	25 ST	
Típus	VG 21-K68	Változat
Rendelési szám	1569020000	VG K (standard műanyag tömszelence), Tömszelencék, egyenes, PG 21, 11 mm, OD min. 13 - OD max. 18 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.), Poliamid 6
GTIN (EAN)	4008190032234	
Qty.	25 ST	