

HDC HQP TOLU 1PG16

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



IP65



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. A HQ verzió most rendkívüli védelemet nyújt - az aljzatház (burkolat és fémbilincs) lakattal biztosítható.

Általános rendelési adatok

Verzió	HDC-házak, Méret: HQ, Védelmi osztály: IP65 (bedugaszolt állapotban), Felső kábelbemenet, Dugóház, Keresztkegyl az alsórészen, Standard, Kábelbevezetések mérete: PG 16
Rendelési szám	1003070000
Típus	HDC HQP TOLU 1PG16
GTIN (EAN)	4032248698004
Qty.	1 Stück

HDC HQP TOLU 1PG16

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Méretetek és tömegek

Mélység	48 mm	Mélység (coll)	1,89 inch
Magasság	67 mm	Magasság (coll)	2,638 inch
Szélesség	35 mm	Szélesség (coll)	1,378 inch
Nettó tömeg	27 g		

Hőmérsékletek

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

Méretetek

B ház magasság	67 mm	C ház szélessége	28,8 mm
Ház teljes hossza	48 mm	Kábelbevezetés	menetes

Verzió

BG	HQ	Felső kábelbevezetések száma	1
Felső rész/alsó rész/fedél	felső rész	Ház kivitele	Felső kábelbemenet, Dugóház
Kivitel	Standard	Kábelbevezetés	menetes
Kábelbevezetések mérete	PG 16	Külső menet	PG 16
Méret	HQ	Oldalsó kábelbevezetések száma	0
Rögzítőrendszer kivitele	Keresztkengyel az alsórészen	Suitable for ModuPlug®	Nem
Szorító változat	Oldalt rögzítő bilincs	Szín (RAL)	RAL 1001
Típus	Dugó		

Általános adatok

ENT házak	Nem	Ház fő anyaga	Műanyag
Sorozat	HQ	UL 94 éghetőségi osztály	V-0
Védelmi osztály	IP65 (bedugaszolt állapotban)		

Besorolások

ETIM 6.0	EC000437	ETIM 7.0	EC000437
ETIM 8.0	EC000437	ETIM 9.0	EC000437
ECLASS 9.0	27-44-02-02	ECLASS 9,1	27-44-02-02
ECLASS 10.0	27-44-02-02	ECLASS 11.0	27-44-02-02
ECLASS 12.0	27-44-02-02	ECLASS 13.0	27-44-02-02
Anyag	Aceton		
Vegyszerállóság	Feltételesen ellenálló		
Anyag	Fúróolaj		
Vegyszerállóság	Ellenálló		
Anyag	Gázolaj		
Vegyszerállóság	Ellenálló		
Anyag	Etilalkohol		
Vegyszerállóság	Ellenálló		
Anyag	Sebességváltó-olaj		

HDC HQP TOLU 1PG16

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

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

Termékek környezetvédelmi megfelelése

REACH SVHC	Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3
SCIP	2f94735a-9fba-4903-842f-4fb9aa902310
Vegyszerállóság	de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@5d5c0a99 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@3412e5c7 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@3dae7831 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@20c9f4b de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@3f394551 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@1ca6b3ac de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@52072ff9 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@34170435 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@4171dc2b de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@68633c7a de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@3f0ae68 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@f4a248f de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@401531c9

Tanúsítványok

Jóváhagyások



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

Letöltések

Approval/Certificate/Document of Conformity	Manufacturer's declaration
Engineering Data	CAD data – STEP
Product Change Notification	20220214 Technical change to HDC housings 20220214 Technische Änderung bei HDC-Gehäusen
Katalógusok	Catalogues in PDF-format
Kiadványok	FL FIELDWIRING EN FL FIELDWIRING EN

A létrehozás dátuma 2024. április 27. 8:15:38 CEST

A katalógus állapota 20.04.2024 / A műszaki módosítások jogát fenntartjuk.

HDC HQP TOLU 1PG16

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 garancia 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 védelemmel rendelkező ipari burkolatoknál A HQ verzió most rendkívüli védelemet nyújt - az aljzatház (burkolat és fémbilincs) lakattal biztosítható.

Általános rendelési adatok

Típus	HDC HQP ALU	Verzió
Rendelési szám	1003040000	HDC-házak, Méret: HQ, Védelmi osztály: IP65 (bedugaszolt állapotban),
GTIN (EAN)	4032248697977	Válaszfalház, Keresztkengyel az alsórészen, Standard
Qty.	1 Stück	
Típus	HDC HQP ALU CS	Verzió
Rendelési szám	1354950000	HDC-házak, Méret: HQ, Védelmi osztály: IP65 (bedugaszolt állapotban),
GTIN (EAN)	4050118157215	Válaszfalház, Keresztkengyel az alsórészen, Standard
Qty.	1 Stück	

HDC HQP TOLU 1PG16

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tartozékok

Hajlított 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 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 védelemmel rendelkező ipari burkolatoknál A HQ verzió most rendkívüli védeltséget nyújt - az aljzatház (burkolat és fémbilincs) lakattal biztosítható.

Általános rendelési adatok

Típus	HDC HQP AWLU	Verzió
Rendelési szám	1003060000	HDC-házak, Méret: HQ, Védelmi osztály: IP65 (bedugaszolt állapotban),
GTIN (EAN)	4032248697991	Válaszfalház, Keresztkengyel az alsórészen, Standard
Qty.	1 Stück	

Összekötő 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 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 védelemmel rendelkező ipari burkolatoknál A HQ verzió most rendkívüli védeltséget nyújt - az aljzatház (burkolat és fémbilincs) lakattal biztosítható.

Általános rendelési adatok

Típus	HDC HQP KOLU 1PG16	Verzió
Rendelési szám	1003120000	HDC-házak, Méret: HQ, Védelmi osztály: IP65 (bedugaszolt
GTIN (EAN)	4032248698059	állapotban), Összekötő ház, Keresztkengyel az alsórészen, Standard,
Qty.	1 Stück	Kábelbevezetések mérete: PG 16

HDC HQP TOLU 1PG16

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 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 A HQ verzió most rendkívüli védeltséget nyújt - az aljzatház (burkolat és fémbilincs) lakattal biztosítható.

Általános rendelési adatok

Típus	HDC HQP SLU 1PG16	Verzió
Rendelési szám	1003110000	HDC-házak, Méret: HQ, Védelmi osztály: IP65 (bedugaszolt állapotban), Ház alsórész, Keresztkengyel az alsórészen, Standard,
GTIN (EAN)	4032248698042	Kábelbevezetések mérete: PG 16
Qty.	1 Stück	

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 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 A HQ verzió most rendkívüli védeltséget nyújt - az aljzatház (burkolat és fémbilincs) lakattal biztosítható.

Általános rendelési adatok

Típus	HDC HQM ALU	Verzió
Rendelési szám	1003050000	HDC-házak, Méret: HQ, Védelmi osztály: IP65 (bedugaszolt állapotban),
GTIN (EAN)	4032248697984	Válaszfalház, Keresztkengyel az alsórészen, Standard
Qty.	1 Stück	

HDC HQP TOLU 1PG16

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmuller.com

Tartozékok

Típus	HDC HQM ALU CS	Verzió
Rendelési szám	1251680000	HDC-házak, Méret: HQ, Védelmi osztály: IP65 (bedugaszolt állapotban),
GTIN (EAN)	4050118051803	Válaszfalház, Keresztkegnyel az alsórészen, Standard
Qty.	1 Stück	

17 pólusú



A HQ sorozat - kimagasló tudás kompakt kivitelben. Az elektromos jellemzők magukért beszélnek. A standard HE krimpelhető érintkezők is használhatók itt.

A huzalcsatlakozási szint krimpelhető érintkezőnek tervezve A létrejött krimpcsatlakozás évtizedek óta szabványnak számít.

A betétekhez krimpelhető érintkezőket nem mellékelünk.

Pólusszám: 17 (+PE)

Névleges áram: **10 A**

Névleges feszültség **250 V**

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

Krimpelhető csatlakozás

Általános rendelési adatok

Típus	HDC HQ 17 MC	Verzió
Rendelési szám	1003210000	HDC-betét, Dugó, 250 V, 10 A, Pólusszám: 17, Krimpelhető
GTIN (EAN)	4032248698202	csatlakozás, Méret: HQ
Qty.	1 Stück	
Típus	HDC HQ 17 FC	Verzió
Rendelési szám	1003200000	HDC-betét, Hüvely, 250 V, 10 A, Pólusszám: 17, Krimpelhető
GTIN (EAN)	4032248698196	csatlakozás, Méret: HQ
Qty.	1 Stück	

HQ verzió HDC-hez



A készülékházak bőséges választéka mellett a Weidmüller többféle tömszelencét kínál számos alkalmazáshoz.

A sárgarézből, műanyagból és rozsdamentes acélból készült tömszelencék megfelelnek a különféle IP védettségű 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 16 HQ K68 9-12SH	Verzió
Rendelési szám	1045530000	Ipari nehézcsatlakozók, Tartozékok, Tömszelencék, Polikarbonát
GTIN (EAN)	4032248779437	
Qty.	50 Stück	
Típus	VG 16 HQ K68 6.5-9.5	Verzió
Rendelési szám	1273890000	Ipari nehézcsatlakozók, Tartozékok, Tömszelencék, Polikarbonát
GTIN (EAN)	4050118063233	
Qty.	1 Stück	

A létrehozás dátuma 2024. április 27. 8:15:38 CEST

A katalógus állapota 20.04.2024 / A műszaki módosítások jogát fenntartjuk.

HDC HQP TOLU 1PG16

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tartozékok

Típus	VG 16 HQ K68 4-6.5	Verzió
Rendelési szám	8715990000	Ipari nehézcsatlakozók, Tartozékok, Tömszelencék, Polikarbonát
GTIN (EAN)	4050118769821	
Qty.	1 Stück	
Típus	VG 16 HQ K68 9-13	Verzió
Rendelési szám	1016070000	Ipari nehézcsatlakozók, Tartozékok, Tömszelencék, Polikarbonát
GTIN (EAN)	4032248725526	
Qty.	1 Stück	
Típus	VG 16 HQ K68 11.5-15.5	Verzió
Rendelési szám	1016080000	Ipari nehézcsatlakozók, Tartozékok, Tömszelencék, Polikarbonát
GTIN (EAN)	4032248725533	
Qty.	1 Stück	
Típus	VG16 HQ K68 11,5-15,5SH	Verzió
Rendelési szám	1045540000	Ipari nehézcsatlakozók, Tartozékok, Tömszelencék, Polikarbonát
GTIN (EAN)	4032248779444	
Qty.	1 Stück	

4/2 pólusú



A HQ sorozat - kimagasló tudás kompakt kivitelben. Az elektromos jellemzők magukért beszélnek. Ön itt használhatja a bevált HD- és HX- sajtoló érintkezőket. A huzalcsatlakozási szint sajtoló érintkezőnek van tervezve. A bevált krimp-csatlakozást már évtizedek óta szabványként használják.

A betétekhez krimpelhető érintkezőket nem mellékelünk.

Pólusszám: **4/2 (+védőföld)**

Névleges áram: **40/10A**

Névleges feszültség: **690 / 250 V**

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

Krimpcsatlakozás

Általános rendelési adatok

Típus	HDC HQ 4/2 FC	Verzió
Rendelési szám	1003160000	HDC-betét, Hüvely, 690 V, 40 A, Pólusszám: 6, Krimpelhető
GTIN (EAN)	4032248698158	csatlakozás, Méret: HQ
Qty.	1 Stück	
Típus	HDC HQ 4/2 MC	Verzió
Rendelési szám	1003170000	HDC-betét, Dugó, 690 V, 40 A, Pólusszám: 6, Krimpelhető csatlakozás,
GTIN (EAN)	4032248698165	Méret: HQ
Qty.	1 Stück	

HDC HQP TOLU 1PG16

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tartozékok

8 pólusú



Kis méret, de egészen nagy. Az elektromos értékek magukért beszélnek. A bevált HE sajtolható érintkezők is használhatók itt.

Pólusszám: **8 (+PE)**Névleges áram: **16 A**Névleges feszültség: **500 V**Névleges feszültség UL/CSA szerint: **600 V AC/DC**

Krimpcsatlakozás

Általános rendelési adatok

Típus	HDC HQ 8 MC	Verzió
Rendelési szám	1919970000	HDC-betét, Dugó, 500 V, 16 A, Pólusszám: 8, Krimpelhető csatlakozás,
GTIN (EAN)	4032248557943	Méret: HQ
Qty.	1 Stück	
Típus	HDC HQ 8 FC	Verzió
Rendelési szám	1919980000	HDC-betét, Hüvely, 500 V, 16 A, Pólusszám: 8, Krimpelhető
GTIN (EAN)	4032248557950	csatlakozás, Méret: HQ
Qty.	1 Stück	