

HDC HQM TSLU 1PG21

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 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. 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), Oldalsó kábelbevezetés, Dugóház, Keresztkengyel az alsórészen, Standard, Kábelbevezetések mérete: PG 21
Rendelési szám	1003100000
Típus	HDC HQM TSLU 1PG21
GTIN (EAN)	4032248698035
Qty.	1 Stück

HDC HQM TSLU 1PG21

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Méretetek és tömegek

Mélység	50 mm	Mélység (coll)	1,969 inch
Magasság	61 mm	Magasság (coll)	2,402 inch
Szélesség	35 mm	Szélesség (coll)	1,378 inch
Nettó tömeg	168 g		

Hőmérsékletek

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

Méretetek

B ház magasság	61 mm	C ház szélessége	29 mm
Ház teljes hossza	50 mm	Kábelbevezetés	menetes

Verzió

BG	HQ	Felső kábelbevezetések száma	0
Felső rész/alsó rész/fedél	felső rész	Ház kivitele	Oldalsó kábelbevezetés, Dugóház
Kivitel	Standard	Kábelbevezetés	menetes
Kábelbevezetések mérete	PG 21	Külső menet	PG 21
Méret	HQ	Oldalsó kábelbevezetések száma	1
Rögzítőrendszer kivitele	Keresztkengyel az alsórészen	Suitable for ModuPlug®	Nem
Szorító változat	Oldalt rögzítő bilincs	Szín (RAL)	RAL 7001
Típus	Dugó		

Általános adatok

ENT házak	Igen	Felületi minőség	nikkelezett
Ház fő anyaga	Cink présöntvény	Sorozat	HQ
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 HQM TSLU 1PG21

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@279fd2f9 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@c44a374 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@452deb6 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@580e8286 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@1df9b64 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@28a9d728 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@3a9c0be5 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@16aaa482 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@6bd31988 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@d25934d de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@573c622f de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@14f152fe de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@671d16b1

Fontos megjegyzés

Termékinformáció	A kiváló minőségű fém ház belső műanyag betétje gondoskodik arról, hogy az elektromos vezeték ne érjen közvetlenül a fém házhoz. A ház így szigetelve van.
------------------	--

Tanúsítványok

Jóváhagyások



ROHS	Megfelel
UL File Number Search	UL weboldal
Tanúsítvány száma (cULus)	E316369

Műszaki adatok**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](#)

HDC HQM TSLU 1PG21

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 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 védelemmel rendelkezik - 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	

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

HDC HQM TSLU 1PG21

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	

EMC sárgaréz fél tömszelence, HQ változat HDC-hez



Az elektronikus komponensek növekvő érzékenysége és az elektromágneses interferenciafrekvenciák növekedése fontossá tette a rendszer árnyékolási koncepciójában a tömszelencék szerepét. Az ilyen típusú EMC-tömszelencék árnyékolást nyújtanak az interferenciafrekvenciákkal szemben, 360°-os árnyékolást biztosító csatlakozással. Az ujjal reteszeltető tömítés kimagasló kábelvisszatartást és feszültségmentesítést biztosít, emellett a tömszelence megfelel az EN 62444 szabvány mechanikai követelményeinek. A szabadalmaztatott kialakításnak köszönhetően nagyon egyszerű és gyors az összeszerelés.

Általános rendelési adatok

Típus	VG 21 HQ EMV68 11-15.5	Verzió
Rendelési szám	1016120000	Ipari nehézcsatlakozók, Tartozékok, Tömszelencék, Sárgaréz,
GTIN (EAN)	4032248725595	nikkelezett
Qty.	1 Stück	
Típus	VG 21 HQ EMV68 14-18	Verzió
Rendelési szám	1016130000	Ipari nehézcsatlakozók, Tartozékok, Tömszelencék, Sárgaréz,
GTIN (EAN)	4032248725601	nikkelezett
Qty.	1 Stück	

HDC HQM TSLU 1PG21

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 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 védelemet nyújt - az aljzatház (burkolat és fémbilincs) lakattal biztosítható.

Általános rendelési adatok

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

HDC HQM TSLU 1PG21

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tartozékok

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 állapotban), Összekötő ház, Keresztkengyel az alsórészen, Standard,
GTIN (EAN)	4032248698059	Kábelbevezetések mérete: PG 16
Qty.	1 Stück	

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	

HDC HQM TSLU 1PG21

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tartozékok

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**
Krimp-csatlakozás

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	

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

Általános rendelési adatok

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	

HDC HQM TSLU 1PG21

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tartozékok

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

HQ verzió HDC-hez



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

A sárgaréz, műanyagból és rozsdamentes acélból készült tömszelencék megfelelnek a különféle IP védeettségi 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 HQ MS68 14-18	Verzió
Rendelési szám	1016110000	Ipari nehézcslakozók, Tartozékok, Tömszelencék, Sárgaréz,
GTIN (EAN)	4032248725588	nikkelezett
Qty.	1 Stück	
Típus	VG 21 HQ MS68 9-13	Verzió
Rendelési szám	1016090000	Ipari nehézcslakozók, Tartozékok, Tömszelencék, Sárgaréz,
GTIN (EAN)	4032248725540	nikkelezett
Qty.	1 Stück	
Típus	VG 21 HQ MS68 11.5-15.5	Verzió
Rendelési szám	1016100000	Ipari nehézcslakozók, Tartozékok, Tömszelencék, Sárgaréz,
GTIN (EAN)	4032248725564	nikkelezett
Qty.	1 Stück	