

HDC HQM TSLU 1PG21

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Speciální slitina litá pod tlakem a vícevrstvé povrchové těsnění poskytuje úplnou ochranu pro kryty HDC. Chytře navržený blokovací systém je vyroben z nerezové oceli. To zaručuje dlouhou životnost s vysokou odolností proti korozi a nárazům.

Blokovací systém krytu nabízí integrovanou bezpečnost. Náš unikátní patentovaný pružinový systém zajišťuje blokování krytu pevným držením a zabraňuje náhodnému otevření.

Laserový popis umožňuje snadnou a rychlou identifikaci. Každý kryt je trvale označen laserovým popisem tak, aby každý produkt mohl být rychle rozpoznán a umístěn. Weidmüller RockStar® IP65 / NEMA typ 4X kryty - vaše nejlepší volba pro průmyslové kryty s ochranou IP65. Verze HQ nyní nabízí speciální ochranu - přepážkový kryt (víko a kovovou sponu) lze zajistit visacím zámkem.

Všeobecné objednací údaje

Verze	HDC pouzdra, Instalační velikost: HQ, Stupeň krytí: IP65, v zapojeném stavu, Kabelový vstup ze strany, Pouzdro zástrčky, Boční uzamykací svorka na dolní straně, Standardně, Velikost kabelových vstupů: PG 21
Číslo objednávky	1003100000
Typ	HDC HQM TSLU 1PG21
GTIN (EAN)	4032248698035
Množství	1 items

HDC HQM TSLU 1PG21

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

www.weidmueller.com

Technical data

Osvědčení

Schválení



ROHS Shoda
UL File Number Search [Web UL](#)
Č. osvědčení (cULus) E316369

Rozměry a hmotnosti

Hloubka	35 mm	Hloubka (v palcích)	1.378 inch
Výška	60.5 mm	Výška (v palcích)	2.3819 inch
Šířka	50 mm	Šířka (v palcích)	1.9685 inch
Délka	50 mm	Délka (v palcích)	1.9685 inch
Čistá hmotnost	147.84 g		

Teploty

Mezní teplota -40 °C ... 125 °C

Shoda produktu s prostředím

Stav souladu se směrnicí RoHS V souladu bez výjimky
REACH SVHC Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3
SCIP 2f94735a-9fba-4903-842f-4fb9aa902310

Chemická odolnost	Látka	Aceton
	Chemická odolnost	Podmíněně odolné
	Látka	Vrtací olej
	Chemická odolnost	Odolné
	Látka	Nafta
	Chemická odolnost	Odolné
	Látka	Etylalkohol
	Chemická odolnost	Odolné
	Látka	Převodový olej
	Chemická odolnost	Odolné
	Látka	Hydraulický olej
	Chemická odolnost	Odolné
	Látka	Chladivo
	Chemická odolnost	Odolné
	Látka	Petrolejový benzin
	Chemická odolnost	Odolné
	Látka	Pot
	Chemická odolnost	Odolné
	Látka	Prémiový benzin
	Chemická odolnost	Podmíněně odolné
Látka	Voda	
Chemická odolnost	Odolné	
Látka	UV	
Chemická odolnost	Nestabilní	
Látka	Ozón	
Chemická odolnost	Nestabilní	

HDC HQM TSLU 1PG21

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technical data

Obecné údaje

Hlavní materiál krytu	Tlakově litý zinek	Provedení povrchu	poniklované
Stupeň krytí	IP65, v zapojeném stavu	Řada	HQ
EMC kryty	Ano		

Rozměry

Kabelový vstup	se závitem	Šířka pouzdra C	29 mm
Celková délka pouzdra	50 mm	Výška pouzdra B	61 mm

Verze

Počet kabelových průchodek	0	Velikost kabelových vstupů	PG 21
Horní část/dolní část/víčko	horní část	Kryt	bez krytu
Počet kabelových vstupů nahoře	0	Počet kabelových vstupů ze strany	1
Design pouzdra	Kabelový vstup ze strany, Pouzdro zástrčky	Design zajišťovacího systému	Boční uzamykací svorka na dolní straně
Design	Standardně	Instalační velikost	HQ
Kabelový vstup	se závitem	Typ	Zástrčka
Verze svorky	Boční uzamykací svorka	Těsnění	bez těsnění
Vnější závit	PG 21	Barva (RAL)	RAL 7001
BG	HQ	Vhodné pro systém ModuPlug®	Ne

Důležitá poznámka

Informace o produktu	Kovová pouzdra HQ mají vnitřní plastovou vložku, která zajišťuje, že elektrický vodič není přímo spojený s kovovým pouzdrem. Pouzdro je proto izolované.
----------------------	--

Klasifikace

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 HQM TSLU 1PG21

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

www.weidmueller.com

Accessories

Přepážkový kryt



Speciální slitina litá pod tlakem a vícevrstvé povrchové těsnění poskytuje úplnou ochranu pro kryty HDC. Chytře navržený blokovací systém je vyroben z nerezové oceli. To zaručuje dlouhou životnost s vysokou odolností proti korozi a nárazům. Blokovací systém krytu nabízí integrovanou bezpečnost. Náš unikátní patentovaný pružinový systém zajišťuje blokování krytu pevným držením a zabraňuje náhodnému otevření. Laserový popis umožňuje snadnou a rychlou identifikaci. Každý kryt je trvale označen laserovým popisem tak, aby každý produkt mohl být rychle rozpoznán a umístěn. Weidmüller RockStar® IP65 / NEMA typ 4X kryty - vaše nejlepší volba pro průmyslové kryty s ochranou IP65. Verze HQ nyní nabízí speciální ochranu - přepážkový kryt (víko a kovovou sponu) lze zajistit visacím zámkem.

Všeobecné objednací údaje

Typ	HDC HQP ALU	Verze
Číslo	1003040000	HDC pouzdra, Instalační velikost: HQ, Stupeň krytí: IP65, v zapojeném stavu, Přepážkový kryt, Boční uzamykací svorka na dolní straně, Standardně, Velikost kabelových vstupů: none
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248697977	
Množství	1 ST	
Typ	HDC HQP ALU CS	Verze
Číslo	1354950000	HDC pouzdra, Instalační velikost: HQ, Stupeň krytí: IP65, v zapojeném stavu, Přepážkový kryt, Boční uzamykací svorka na dolní straně, Standardně, Velikost kabelových vstupů: none
objednávky		
GTIN (EAN)	4050118157215	
Množství	1 ST	

Úhlový přepážkový kryt



Speciální slitina litá pod tlakem a vícevrstvé povrchové těsnění poskytuje úplnou ochranu pro kryty HDC. Chytře navržený blokovací systém je vyroben z nerezové oceli. To zaručuje dlouhou životnost s vysokou odolností proti korozi a nárazům. Blokovací systém krytu nabízí integrovanou bezpečnost. Náš unikátní patentovaný pružinový systém zajišťuje blokování krytu pevným držením a zabraňuje náhodnému otevření. Laserový popis umožňuje snadnou a rychlou identifikaci. Každý kryt je trvale označen laserovým popisem tak, aby každý produkt mohl být rychle rozpoznán a umístěn. Weidmüller RockStar® IP65 / NEMA typ 4X kryty - vaše nejlepší volba pro průmyslové kryty s ochranou IP65. Verze HQ nyní nabízí speciální ochranu - přepážkový kryt (víko a kovovou sponu) lze zajistit visacím zámkem.

Všeobecné objednací údaje

Typ	HDC HQP AWLU	Verze
Číslo	1003060000	HDC pouzdra, Instalační velikost: HQ, Stupeň krytí: IP65, v zapojeném stavu, Přepážkový kryt, Boční uzamykací svorka na dolní straně, Standardně, Velikost kabelových vstupů: none
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248697991	
Množství	1 ST	

HDC HQM TSLU 1PG21

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

www.weidmueller.com

Accessories

Kryt základny



Speciální slitina litá pod tlakem a vícevrstvé povrchové těsnění poskytuje úplnou ochranu pro kryty HDC. Chytře navržený blokovací systém je vyroben z nerezové oceli. To zaručuje dlouhou životnost s vysokou odolností proti korozi a nárazům. Blokovací systém krytu nabízí integrovanou bezpečnost. Náš unikátní patentovaný pružinový systém zajišťuje blokování krytu pevným držením a zabraňuje náhodnému otevření. Laserový popis umožňuje snadnou a rychlou identifikaci. Každý kryt je trvale označen laserovým popisem tak, aby každý produkt mohl být rychle rozpoznán a umístěn. Weidmüller RockStar® IP65 / NEMA typ 4X kryty - vaše nejlepší volba pro průmyslové kryty s ochranou IP65. Verze HQ nyní nabízí speciální ochranu - přepážkový kryt (víko a kovovou sponu) lze zajistit visacím zámkem.

Všeobecné objednací údaje

Typ	HDC HQP SLU 1PG16	Verze
Číslo	1003110000	HDC pouzdra, Instalační velikost: HQ, Stupeň krytí: IP65, v zapojeném stavu, Kryt základny, Boční uzamykací svorka na dolní straně,
objednávky		Standardně, Velikost kabelových vstupů: PG 16
GTIN (EAN)	4032248698042	
Množství	1 ST	

Spojka - kryt



Speciální slitina litá pod tlakem a vícevrstvé povrchové těsnění poskytuje úplnou ochranu pro kryty HDC. Chytře navržený blokovací systém je vyroben z nerezové oceli. To zaručuje dlouhou životnost s vysokou odolností proti korozi a nárazům. Blokovací systém krytu nabízí integrovanou bezpečnost. Náš unikátní patentovaný pružinový systém zajišťuje blokování krytu pevným držením a zabraňuje náhodnému otevření. Laserový popis umožňuje snadnou a rychlou identifikaci. Každý kryt je trvale označen laserovým popisem tak, aby každý produkt mohl být rychle rozpoznán a umístěn. Weidmüller RockStar® IP65 / NEMA typ 4X kryty - vaše nejlepší volba pro průmyslové kryty s ochranou IP65. Verze HQ nyní nabízí speciální ochranu - přepážkový kryt (víko a kovovou sponu) lze zajistit visacím zámkem.

Všeobecné objednací údaje

Typ	HDC HQP KOLU 1PG16	Verze
Číslo	1003120000	HDC pouzdra, Instalační velikost: HQ, Stupeň krytí: IP65, v zapojeném stavu, Kryt spojky, Boční uzamykací svorka na dolní straně,
objednávky		Standardně, Velikost kabelových vstupů: PG 16
GTIN (EAN)	4032248698059	
Množství	1 ST	

HDC HQM TSLU 1PG21

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accessories

Přepážkový kryt



Speciální slitina litá pod tlakem a vícevrstvé povrchové těsnění poskytuje úplnou ochranu pro kryty HDC. Chytrě navržený blokovací systém je vyroben z nerezové oceli. To zaručuje dlouhou životnost s vysokou odolností proti korozi a nárazům.

Blokovací systém krytu nabízí integrovanou bezpečnost. Náš unikátní patentovaný pružinový systém zajišťuje blokování krytu pevným držením a zabraňuje náhodnému otevření.

Laserový popis umožňuje snadnou a rychlou identifikaci. Každý kryt je trvale označen laserovým popisem tak, aby každý produkt mohl být rychle rozpoznán a umístěn. Weidmüller RockStar® IP65 / NEMA typ 4X kryty - vaše nejlepší volba pro průmyslové kryty s ochranou IP65.

Verze HQ nyní nabízí speciální ochranu - přepážkový kryt (víko a kovovou sponu) lze zajistit visacím zámkem.

Všeobecné objednací údaje

Typ	HDC HQM ALU	Verze
Číslo	1003050000	HDC pouzdra, Instalační velikost: HQ, Stupeň krytí: IP65, v zapojeném stavu, Přepážkový kryt, Boční uzamykací svorka na dolní straně,
objednávky		Standardně, Velikost kabelových vstupů: none
GTIN (EAN)	4032248697984	
Množství	1 ST	
Typ	HDC HQM ALU CS	Verze
Číslo	1251680000	HDC pouzdra, Instalační velikost: HQ, Stupeň krytí: IP65, v zapojeném stavu, Přepážkový kryt, Boční uzamykací svorka na dolní straně,
objednávky		Standardně, Velikost kabelových vstupů: none
GTIN (EAN)	4050118051803	
Množství	1 ST	

17pólový



Řada HQ - velké funkce v kompaktním provedení.

Elektrické hodnoty mluví za sebe. Zde lze také použít standardní krimpovací kontakty HE.

Úroveň vodičového připojení je navržena jako krimpovací kontakt. Osvědčené krimpované připojení se používá jako standard už desítky let.

Krimpovací kontakty nejsou součástí dodávky vložek.

Počet pólů: 17 (+PE)

Jmenovitý proud: 10 A

Jmenovité napětí 250 V

Jmenovité napětí podle UL/CSA: 600 V AC/DC

Krimpované připojení

Všeobecné objednací údaje

Typ	HDC HQ 17 FC	Verze
Číslo	1003200000	HDC vložka, Zásuvka, 250 V, 10 A, Počet pólů: 17, Nalisované připojení, Instalační velikost: HQ
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248698196	
Množství	1 ST	

HDC HQM TSLU 1PG21

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

www.weidmueller.com

Accessories

Typ	HDC HQ 17 MC	Verze
Číslo	1003210000	HDC vložka, Zástrčný, 250 V, 10 A, Počet pólů: 17, Nalisované
objednávky		připojení, Instalační velikost: HQ
GTIN (EAN)	4032248698202	
Množství	1 ST	

4/2 póly



Řada HQ - skvělé vlastnosti v kompaktním designu. Elektrické hodnoty mluví za sebe. Také můžete použít osvědčené krimpovací kontakty HD a HX. Úroveň vodičového připojení je navržena pro krimpovací kontakty. Osvědčené připojení krimpováním je již desetiletí standardem. Krimpovací kontakty nejsou součástí dodávky vložek. Počet pólů: 4/2 (+PE)
Jmenovitý proud: 40/10 A
Jmenovité napětí: 690 / 250 V
Jmenovité napětí podle UL/CSA: 600 V AC/DC

Všeobecné objednací údaje

Typ	HDC HQ 4/2 FC	Verze
Číslo	1003160000	HDC vložka, Zásuvka, 690 V, 40 A, Počet pólů: 6, Nalisované
objednávky		připojení, Instalační velikost: HQ
GTIN (EAN)	4032248698158	
Množství	1 ST	
Typ	HDC HQ 4/2 MC	Verze
Číslo	1003170000	HDC vložka, Zástrčný, 690 V, 40 A, Počet pólů: 6, Nalisované
objednávky		připojení, Instalační velikost: HQ
GTIN (EAN)	4032248698165	
Množství	1 ST	

8 kontaktů



Malé ale obsáhlé. Elektrické hodnoty mluví za sebe. Zde lze také použít osvědčené krimpovací kontakty HE. Počet pólů: 8 (+PE)
Jmenovitý proud: 16 A
Jmenovité napětí: 500 V
Jmenovité napětí podle UL/CSA: 600 V AC/DC

Všeobecné objednací údaje

Typ	HDC HQ 8 MC	Verze
Číslo	1919970000	HDC vložka, Zástrčný, 500 V, 16 A, Počet pólů: 8, Nalisované
objednávky		připojení, Instalační velikost: HQ
GTIN (EAN)	4032248557943	
Množství	1 ST	

HDC HQM TSLU 1PG21

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

www.weidmueller.com

Accessories

Typ	HDC HQ 8 FC	Verze
Číslo	1919980000	HDC vložka, Zásuvka, 500 V, 16 A, Počet pólů: 8, Nalisované
objednávky		připojení, Instalační velikost: HQ
GTIN (EAN)	4032248557950	
Množství	1 ST	

Mosazná EMC polovývodka HQ verze pro HDC



Zvyšující se citlivost elektronických součástí a zvyšující se frekvence elektromagnetického rušení vyžadují, aby kabelové průchodky hrály důležitou roli v konceptu stínění systému. Tento typ kabelových průchodek EMC je vyroben pro stínění proti rušivým frekvencím s připojením stínění 360°. Ručně vkládané těsnění poskytuje vynikající držení a odlehčení tahu kabelu, navíc kabelová průchodka splňuje mechanické požadavky normy EN 62444. Díky patentované konstrukci bude možná velmi snadná a rychlá montáž.

Všeobecné objednávací údaje

Typ	VG 21 HQ EMV68 11-15.5	Verze
Číslo	1016120000	Zátěžové konektory, Příslušenství, Kabelové těsnění, Mosaz
objednávky		poniklovaná
GTIN (EAN)	4032248725595	
Množství	1 ST	
Typ	VG 21 HQ EMV68 14-18	Verze
Číslo	1016130000	Zátěžové konektory, Příslušenství, Kabelové těsnění, Mosaz
objednávky		poniklovaná
GTIN (EAN)	4032248725601	
Množství	1 ST	

Verze HQ pro HDC



Kromě rozsáhlé palety krytů nabízí společnost Weidmüller řadu kabelových průchodek pro širokou škálu aplikací. Kabelové průchodky z mosazi, plastu a nerezové oceli splňují nejrůznější třídy ochrany IP, aby byly vhodné pro jakýkoliv průmyslový kryt. V závislosti na řadě kabelových průchodek a jejich použití jsou kabelové průchodky schváleny a testovány podle norem VDE, UL, UR, cULus, DNV GL nebo EN 45545.

Všeobecné objednávací údaje

Typ	VG 21 HQ MS68 11.5-15.5	Verze
Číslo	1016100000	Zátěžové konektory, Příslušenství, Kabelové těsnění, Mosaz
objednávky		poniklovaná
GTIN (EAN)	4032248725564	
Množství	1 ST	
Typ	VG 21 HQ MS68 14-18	Verze
Číslo	1016110000	Zátěžové konektory, Příslušenství, Kabelové těsnění, Mosaz
objednávky		poniklovaná
GTIN (EAN)	4032248725588	
Množství	1 ST	

HDC HQM TSLU 1PG21

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

www.weidmueller.com

Accessories

Typ	VG 21 HQ MS68 9-13	Verze
Číslo	1016090000	Zátěžové konektory, Příslušenství, Kabelové těsnění, Mosaz
objednávky		poniklovaná
GTIN (EAN)	4032248725540	
Množství	1 ST	