

## HDC HQM TSLU 1PG21

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)



HDC-kapslingarna är perfekt skyddade tack vare en speciell pressgjutningslegering och en flerstegsförsegling av ytan.

Det avancerade låssystemet tillverkas konsekvent i rostfritt stål. Det innebär lång livslängd, hög beständighet mot korrosion och slagåtlighet.

Låsningen av kapslingarna ger inbyggd säkerhet. Vårt unika, patenterade fjädersystem ger kapslingens låsning ett säkert fäste och skyddar mot oavsiktligt öppnande. Lasermärkningen möjliggör snabb och enkel identifiering. För att omedelbart kunna identifiera varje produkt är kapslingarna permanent märkta med laser.

Weidmüller RockStar® kapsling IP65 / NEMA typ 4X är ditt förstahandsval när det handlar om industrikåpor i skyddsklass IP65. HQ-versionen erbjuder nu särskilt skydd – chassikåpan (lock och metallbygel) kan säkras med ett hänglås.

### Allmänna beställningsdata

Utförande	HDC - kapsling, Installationsstorlek: HQ, Skyddsklass: IP65, i ijackat tillstånd, Kabelingång på sidan, stickproppskåpa, Tvärförregling på underdelen, Standard, Storlek på kabelinföringar: PG 21
Art.nr.	<a href="#">1003100000</a>
Typ	HDC HQM TSLU 1PG21
GTIN (EAN)	4032248698035
Förp.	1 items

## HDC HQM TSLU 1PG21

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

www.weidmueller.com

## Technical data

## Godkännanden

Godkännanden



ROHS	Uppfyllelse
UL File Number Search	<a href="#">UL-webbplats</a>
Certifikat-Nr. (cULus)	E316369

## Mått och vikter

Djup	35 mm	Byggdjup (tum)	1.378 inch
Höjd	60.5 mm	Bygghöjd (tum)	2.3819 inch
Bredd	50 mm	Byggbredd (tum)	1.9685 inch
Längd	50 mm	Bygglängd (tum)	1.9685 inch
Nettovikt	147.84 g		

## Temperaturer

Gränsvärde, temperatur -40 °C ... 125 °C

## Miljööverensstämmelse för produkt

RoHS-kompatibilitetsstatus	Kompatibel utan undantag
REACH SVHC	Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3
SCIP	2f94735a-9fba-4903-842f-4fb9aa902310

Kemikaliebeständighet	Innehåll	Aceton
	Kemisk beständighet	Villkorligt beständigt
	Innehåll	Borrolja
	Kemisk beständighet	Beständigt
	Innehåll	Diesel
	Kemisk beständighet	Beständigt
	Innehåll	Etylalkohol
	Kemisk beständighet	Beständigt
	Innehåll	Växellådsolja
	Kemisk beständighet	Beständigt
	Innehåll	Hydraulolja
	Kemisk beständighet	Beständigt
	Innehåll	Kylmedium
	Kemisk beständighet	Beständigt
	Innehåll	Petroleumbensin
	Kemisk beständighet	Beständigt
	Innehåll	Svett
	Kemisk beständighet	Beständigt
	Innehåll	Bensin premium
	Kemisk beständighet	Villkorligt beständigt
Innehåll	Vatten	
Kemisk beständighet	Beständigt	
Innehåll	UV	
Kemisk beständighet	Instabilt	
Innehåll	Ozon	
Kemisk beständighet	Instabilt	

## HDC HQM TSLU 1PG21

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

www.weidmueller.com

## Technical data

## Allmänna data

Kapslingsmaterial	Zinkpressgjutning	Yta	förnicklad
Skyddsklass	IP65, i ijackat tillstånd	Serie	HQ
EMC-kapslingar	Ja		

## Mått

Kabelingång	m. gänga	Bredd kapsling	29 mm
Längd kapsling	50 mm	Höjd kapsling B	61 mm

## Utförande

Kabelförskruvningar, antal	0	Storlek på kabelinföringar	PG 21
Överdel/Underdel/Lock	upper part	Övertäckning	utan lock
Antal kabelingång uppe	0	Antal kabelingång på sidan	1
Utförande kapsling	Kabelingång på sidan, stickproppskåpa	Utförande låssystem	Tvärförregling på underdelen
Byggform	Standard	Installationsstorlek	HQ
Kabelingång	m. gänga	Typ	Stickkontakt
Bygelutförande	Överkopplingsbygel	Tätning	ingen försegling
Gänga (yttre)	PG 21	Färg (RAL)	RAL 7001
BG	HQ	Lämplig för ModuPlug®	Nej

## Viktig hänvisningstext

Produktinformation	HQ-metallhuse har en invändig plastinsats som ser till att de elektriska kabelledarna inte har direkt kontakt med metallhöljet. Höljet är därför isolerat.
--------------------	--

## Klassificeringar

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

## chassiekåpa



HDC-kapslingarna är perfekt skyddade tack vare en speciell pressgjutningslegering och en flerstegsförsegling av ytan.

Det avancerade låssystemet tillverkas konsekvent i rostfritt stål. Det innebär lång livslängd, hög beständighet mot korrosion och slagåtlighet.

Låsningen av kapslingarna ger inbyggd säkerhet. Vårt unika, patenterade fjädersystem ger kapslingens låsning ett säkert fäste och skyddar mot oavsiktligt öppnande. Lasermärkningen möjliggör snabb och enkel identifiering. För att omedelbart kunna identifiera varje produkt är kapslingarna permanent märkta med laser.

Weidmüller RockStar® kapsling IP65 / NEMA typ 4X är ditt förstahandsval när det handlar om industrikåpor i skyddsklass IP65. HQ-versionen erbjuder nu särskilt skydd – chassiekåpan (lock och metallbygel) kan säkras med ett hänglås.

## Allmänna beställningsdata

Typ	HDC HQP ALU	Utförande
Art.nr.	<a href="#">1003040000</a>	HDC - kapsling, Installationsstorlek: HQ, Skyddsklass: IP65, i ijacket
GTIN (EAN)	4032248697977	tillstånd, Chassiekåpa, Tvärförregling på underdelen, Standard, Storlek
Förp.	1 ST	på kabelinföringar: none
Typ	HDC HQP ALU CS	Utförande
Art.nr.	<a href="#">1354950000</a>	HDC - kapsling, Installationsstorlek: HQ, Skyddsklass: IP65, i ijacket
GTIN (EAN)	4050118157215	tillstånd, Chassiekåpa, Tvärförregling på underdelen, Standard, Storlek
Förp.	1 ST	på kabelinföringar: none

## Chassiekåpa vinklad



HDC-kapslingarna är perfekt skyddade tack vare en speciell pressgjutningslegering och en flerstegsförsegling av ytan.

Det avancerade låssystemet tillverkas konsekvent i rostfritt stål. Det innebär lång livslängd, hög beständighet mot korrosion och slagåtlighet.

Låsningen av kapslingarna ger inbyggd säkerhet. Vårt unika, patenterade fjädersystem ger kapslingens låsning ett säkert fäste och skyddar mot oavsiktligt öppnande. Lasermärkningen möjliggör snabb och enkel identifiering. För att omedelbart kunna identifiera varje produkt är kapslingarna permanent märkta med laser.

Weidmüller RockStar® kapsling IP65 / NEMA typ 4X är ditt förstahandsval när det handlar om industrikåpor i skyddsklass IP65. HQ-versionen erbjuder nu särskilt skydd – chassiekåpan (lock och metallbygel) kan säkras med ett hänglås.

## Allmänna beställningsdata

Typ	HDC HQP AWLU	Utförande
Art.nr.	<a href="#">1003060000</a>	HDC - kapsling, Installationsstorlek: HQ, Skyddsklass: IP65, i ijacket
GTIN (EAN)	4032248697991	tillstånd, Chassiekåpa, Tvärförregling på underdelen, Standard, Storlek
Förp.	1 ST	på kabelinföringar: none

## HDC HQM TSLU 1PG21

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Accessories

## Sockelkåpa



HDC-kapslingarna är perfekt skyddade tack vare en speciell pressgjutningslegering och en flerstegsförsegling av ytan.

Det avancerade låssystemet tillverkas konsekvent i rostfritt stål. Det innebär lång livslängd, hög beständighet mot korrosion och slagåtlighet.

Låsningen av kapslingarna ger inbyggd säkerhet. Vårt unika, patenterade fjädersystem ger kapslingens låsning ett säkert fäste och skyddar mot oavsiktligt öppnande. Lasermärkningen möjliggör snabb och enkel identifiering. För att omedelbart kunna identifiera varje produkt är kapslingarna permanent märkta med laser.

Weidmüller RockStar® kapsling IP65 / NEMA typ 4X är ditt förstahandsval när det handlar om industrikåpor i skyddsklass IP65. HQ-versionen erbjuder nu särskilt skydd – chassikåpan (lock och metallbygel) kan säkras med ett hänglås.

## Allmänna beställningsdata

Typ	HDC HQP SLU 1PG16	Utförande
Art.nr.	<a href="#">1003110000</a>	HDC - kapsling, Installationsstorlek: HQ, Skyddsklass: IP65, i ijackat
GTIN (EAN)	4032248698042	tillstånd, Sockelkåpa, Tvärförregling på underdelen, Standard, Storlek
Förp.	1 ST	på kabelinföringar: PG 16

## Kopplingskåpa



HDC-kapslingarna är perfekt skyddade tack vare en speciell pressgjutningslegering och en flerstegsförsegling av ytan.

Det avancerade låssystemet tillverkas konsekvent i rostfritt stål. Det innebär lång livslängd, hög beständighet mot korrosion och slagåtlighet.

Låsningen av kapslingarna ger inbyggd säkerhet. Vårt unika, patenterade fjädersystem ger kapslingens låsning ett säkert fäste och skyddar mot oavsiktligt öppnande. Lasermärkningen möjliggör snabb och enkel identifiering. För att omedelbart kunna identifiera varje produkt är kapslingarna permanent märkta med laser.

Weidmüller RockStar® kapsling IP65 / NEMA typ 4X är ditt förstahandsval när det handlar om industrikåpor i skyddsklass IP65. HQ-versionen erbjuder nu särskilt skydd – chassikåpan (lock och metallbygel) kan säkras med ett hänglås.

## Allmänna beställningsdata

Typ	HDC HQP KOLU 1PG16	Utförande
Art.nr.	<a href="#">1003120000</a>	HDC - kapsling, Installationsstorlek: HQ, Skyddsklass: IP65, i ijackat
GTIN (EAN)	4032248698059	tillstånd, Kopplingskåpa, Tvärförregling på underdelen, Standard,
Förp.	1 ST	Storlek på kabelinföringar: PG 16

## HDC HQM TSLU 1PG21

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Accessories

## chassiekåpa



HDC-kapslingarna är perfekt skyddade tack vare en speciell pressgjutningslegering och en flerstegsförsegling av ytan.

Det avancerade låssystemet tillverkas konsekvent i rostfritt stål. Det innebär lång livslängd, hög beständighet mot korrosion och slagålgighet.

Låsningen av kapslingarna ger inbyggd säkerhet. Vårt unika, patenterade fjädersystem ger kapslingens låsning ett säkert fäste och skyddar mot oavsiktligt öppnande. Lasermärkningen möjliggör snabb och enkel identifiering. För att omedelbart kunna identifiera varje produkt är kapslingarna permanent märkta med laser.

Weidmüller RockStar® kapsling IP65 / NEMA typ 4X är ditt förstahandsval när det handlar om industrikåpor i skyddsklass IP65. HQ-versionen erbjuder nu särskilt skydd – chassiekåpan (lock och metallbygel) kan säkras med ett hänglås.

## Allmänna beställningsdata

Typ	HDC HQM ALU	Utförande
Art.nr.	<a href="#">1003050000</a>	HDC - kapsling, Installationsstorlek: HQ, Skyddsklass: IP65, i ijacket
GTIN (EAN)	4032248697984	tillstånd, Chassiekåpa, Tvärförregling på underdelen, Standard, Storlek
Förp.	1 ST	på kabelinföringar: none
Typ	HDC HQM ALU CS	Utförande
Art.nr.	<a href="#">1251680000</a>	HDC - kapsling, Installationsstorlek: HQ, Skyddsklass: IP65, i ijacket
GTIN (EAN)	4050118051803	tillstånd, Chassiekåpa, Tvärförregling på underdelen, Standard, Storlek
Förp.	1 ST	på kabelinföringar: none

## 17-polig



HQ-serien – stora funktioner i en kompakt design. De elektriska värdena talar för sig själva. De beprövade HD-crimpkontakterna kan användas även här.

Vid crimpanslutning är ledaranslutningarna konstruerade som crimpkontakter. Den etablerade crimpanslutningen har använts som standard i årtionden.

Crimpkontakter ingår inte i insatserna.

Poltal: 17 (+PE)

Märkström: 10 A

Märkspänning 250 V

Nominell spänning enligt UL/CSA: 600 V AC/DC

Crimpanslutning

## Allmänna beställningsdata

Typ	HDC HQ 17 FC	Utförande
Art.nr.	<a href="#">1003200000</a>	HDC - Kontakt, Hylsa, 250 V, 10 A, Antal poler: 17, Crimpanslutning,
GTIN (EAN)	4032248698196	Installationsstorlek: HQ
Förp.	1 ST	
Typ	HDC HQ 17 MC	Utförande
Art.nr.	<a href="#">1003210000</a>	HDC - Kontakt, Hane, 250 V, 10 A, Antal poler: 17, Crimpanslutning,
GTIN (EAN)	4032248698202	Installationsstorlek: HQ
Förp.	1 ST	

## HDC HQM TSLU 1PG21

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

www.weidmueller.com

## Accessories

## 4/2-polig



HQ-serien – kompakt konstruktion men ändå stor. De elektriska egenskaperna talar för sig själva. De beprövade HD- och HX-crimpkontakterna kan användas även här. Ledaranslutningarna är utformade som crimpkontakter. Den beprövade crimpanslutningen har använts som standard under flera decennier.

Crimpkontakter ingår inte i leveransen av insatser.

Poltal: 4/2 (+PE)

Märkström: 40/10 A

Märkspänning: 690/250 V

Märkspänning enligt UL/CSA: 600 V AC/DC

## Allmänna beställningsdata

Typ	HDC HQ 4/2 FC	Utförande
Art.nr.	<a href="#">1003160000</a>	HDC - Kontakt, Hylsa, 690 V, 40 A, Antal poler: 6, Crimpanslutning,
GTIN (EAN)	4032248698158	Installationsstorlek: HQ
Förp.	1 ST	
Typ	HDC HQ 4/2 MC	Utförande
Art.nr.	<a href="#">1003170000</a>	HDC - Kontakt, Hane, 690 V, 40 A, Antal poler: 6, Crimpanslutning,
GTIN (EAN)	4032248698165	Installationsstorlek: HQ
Förp.	1 ST	

## 8-polig



Kompakta mått och ändå stor. De elektriska datavärdena talar för sig själva. De beprövade HE-Crimpkontakterna kan användas även här.

Antal poler: 8 (+PE)

Märkström: 16 A

Märkspänning: 500 V

Märkspänning enligt UL/CSA: 600 V ac/dc

## Allmänna beställningsdata

Typ	HDC HQ 8 MC	Utförande
Art.nr.	<a href="#">1919970000</a>	HDC - Kontakt, Hane, 500 V, 16 A, Antal poler: 8, Crimpanslutning,
GTIN (EAN)	4032248557943	Installationsstorlek: HQ
Förp.	1 ST	
Typ	HDC HQ 8 FC	Utförande
Art.nr.	<a href="#">1919980000</a>	HDC - Kontakt, Hylsa, 500 V, 16 A, Antal poler: 8, Crimpanslutning,
GTIN (EAN)	4032248557950	Installationsstorlek: HQ
Förp.	1 ST	

## HDC HQM TSLU 1PG21

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

## Accessories

www.weidmueller.com

## EMC Halv kabelförskruvning i mässing, HQ-version för HDC



EMC-förskruvningar för att avskärma störfrekvenser med en skärmdämpning på upp till 100dB. Kontaktering av kabelskärmen med hjälp av en ändlös fjädering.

## Allmänna beställningsdata

Typ	VG 21 HQ EMV68 11-15.5	Utförande
Art.nr.	<a href="#">1016120000</a>	Mångpoliga kontakdon, Tillbehör, kabelförskruvning, Mässing,
GTIN (EAN)	4032248725595	förnicked
Förp.	1 ST	
Typ	VG 21 HQ EMV68 14-18	Utförande
Art.nr.	<a href="#">1016130000</a>	Mångpoliga kontakdon, Tillbehör, kabelförskruvning, Mässing,
GTIN (EAN)	4032248725601	förnicked
Förp.	1 ST	

## HQ-version för HDC



Förutom det omfattande sortimentet av kapslingar erbjuder Weidmüller en rad kabelförskruvningar för de mest skiftande användningsändamål. Kabelförskruvningarna i mässing, plast och rostfritt stål uppfyller de varierande IP-kapslingsklasserna, för att passa alla industriella kapslingar. Beroende på kabelförskruvningarnas serie och användningsområde är kabelförskruvningarna godkända och testade enligt VDE, UL, UR, cULus, DNV GL eller EN 45545.

## Allmänna beställningsdata

Typ	VG 21 HQ MS68 11.5-15.5	Utförande
Art.nr.	<a href="#">1016100000</a>	Mångpoliga kontakdon, Tillbehör, kabelförskruvning, Mässing,
GTIN (EAN)	4032248725564	förnicked
Förp.	1 ST	
Typ	VG 21 HQ MS68 14-18	Utförande
Art.nr.	<a href="#">1016110000</a>	Mångpoliga kontakdon, Tillbehör, kabelförskruvning, Mässing,
GTIN (EAN)	4032248725588	förnicked
Förp.	1 ST	
Typ	VG 21 HQ MS68 9-13	Utförande
Art.nr.	<a href="#">1016090000</a>	Mångpoliga kontakdon, Tillbehör, kabelförskruvning, Mässing,
GTIN (EAN)	4032248725540	förnicked
Förp.	1 ST	