

HDC HQM ALU

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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 slagtålighet.

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, Chassikåpa, Tvärförregling på underdelen, Standard, Storlek på kabelinföringar: none
Art.nr.	1003050000
Typ	HDC HQM ALU
GTIN (EAN)	4032248697984
Förp.	1 items

HDC HQM ALU

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tekniska data

Godkännanden

Godkännanden



ROHS	Uppfyllelse
UL File Number Search	UL-webbplats
Certifikat-Nr. (cULus)	E316369

Mått och vikter

Djup	35 mm	Byggdjup (tum)	1.378 inch
Höjd	18.5 mm	Bygghöjd (tum)	0.7283 inch
Bredd	49.9 mm	Byggbredd (tum)	1.9646 inch
Längd	46 mm	Bygglängd (tum)	1.811 inch
Montagemått höjd	13 mm	Montagemått bredd	32 mm
Nettovikt	62 g		

Temperaturer

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

Miljööverensstämmelse för produkt

RoHS-kompatibilitetsstatus	Kompatibel utan undantag	
REACH SVHC	Nej mSvHC över 0,1 viktprocent	
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 ALU

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tekniska data

Allmänna data

Yta	förnicklad	Skyddsklass	IP65, i ijackat tillstånd
Serie	HQ		

Mått

Hålavstånd längd A2	32 mm	Kabelingång	Nej
Bredd kapsling	29 mm	Längd kapsling	46 mm
Höjd kapsling B	21 mm		

Utförande

Kabelförskruvningar, antal	0	Storlek på kabelinföringar	none
Överdel/Underdel/Lock	lower part	Övertäckning	utan lock
Antal kabelingång på sidan	0	Utförande kapsling	Chassikåpa
Utförande låssystem	Tvärförregling på underdelen	Byggform	Standard
Installationsstorlek	HQ	Kabelingång	Nej
Typ	Chassi (genomföring)	Bygelutförande	Överkopplingsbygel
Tätning	ingen försegling	Färg (RAL)	RAL 7001
BG	HQ	Lämplig för ModuPlug®	Nej

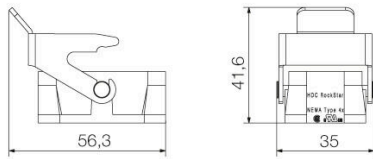
Viktig hänvisningstext

Produktinformation	När du monterar kapslingarna, se till att den platta packningen sitter korrekt.
--------------------	---

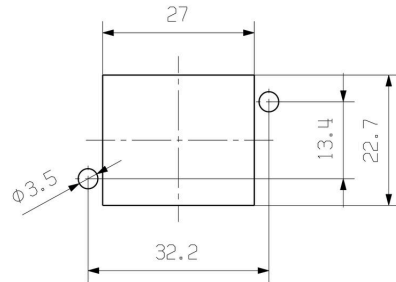
Klassificeringar

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		

Ritning



Monteringsutskärning



HDC HQM ALU

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

Tillbehör

www.weidmueller.com

Lock



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 DMD 2B0	Utförande
Art.nr.	1003130000	HDC - kapsling, Installationsstorlek: HQ, Skyddsklass: IP65, i ijacket
GTIN (EAN)	4032248698066	tillstånd, Lock för kapslingsunderdel, Tvärförregling på underdelen,
Förp.	1 ST	Standard, Storlek på kabelinföringar: none
Typ	HDC HQP DOD 2B0	Utförande
Art.nr.	1003140000	HDC - kapsling, Installationsstorlek: HQ, Skyddsklass: IP65, i ijacket
GTIN (EAN)	4032248698073	tillstånd, Lock för kapslingsunderdel, Tvärförregling på underdelen,
Förp.	1 ST	Standard, Storlek på kabelinföringar: none
Typ	HDC HQP DMD 2B0 CS	Utförande
Art.nr.	1251660000	HDC - kapsling, Installationsstorlek: HQ, Skyddsklass: IP65, i ijacket
GTIN (EAN)	4050118052312	tillstånd, Lock för kapslingsunderdel, Tvärförregling på underdelen, ,
Förp.	1 ST	Storlek på kabelinföringar: none
Typ	HDC HQP DOD 2B0 CS	Utförande
Art.nr.	1251670000	HDC - kapsling, Installationsstorlek: HQ, Skyddsklass: IP65, i ijacket
GTIN (EAN)	4050118052329	tillstånd, Lock för kapslingsunderdel, Tvärförregling på underdelen, ,
Förp.	1 ST	Storlek på kabelinföringar: none

HDC HQM ALU

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tillbehör

Kabelkåpa, kabelgång på sidan



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 TSLU 1PG16	Utförande
Art.nr.	1003090000	HDC - kapsling, Installationsstorlek: HQ, Skyddsklass: IP65, i ijackat
GTIN (EAN)	4032248698028	tillstånd, Kabelgång på sidan, stickproppskåpa, Tvärförregling på
Förp.	1 ST	underdelen, Standard, Storlek på kabelinföringar: PG 16

Kabelkåpa, kabelgång uppe



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 TOLU 1PG16	Utförande
Art.nr.	1003070000	HDC - kapsling, Installationsstorlek: HQ, Skyddsklass: IP65, i ijackat
GTIN (EAN)	4032248698004	tillstånd, Kabelgång ovasida, stickproppskåpa, Tvärförregling på
Förp.	1 ST	underdelen, Standard, Storlek på kabelinföringar: PG 16

HDC HQM ALU

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tillbehör

Kabelkåpa, kabelgång på sidan



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 HQM TSLU 1PG21	Utförande
Art.nr.	1003100000	HDC - kapsling, Installationsstorlek: HQ, Skyddsklass: IP65, i ijackat
GTIN (EAN)	4032248698035	tillstånd, Kabelgång på sidan, stickproppskåpa, Tvärförregling på
Förp.	1 ST	underdelen, Standard, Storlek på kabelinföringar: PG 21

Kabelkåpa, kabelgång uppe



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 HQM TOLU 1PG21	Utförande
Art.nr.	1003080000	HDC - kapsling, Installationsstorlek: HQ, Skyddsklass: IP65, i ijackat
GTIN (EAN)	4032248698011	tillstånd, Kabelgång ovasida, stickproppskåpa, Tvärförregling på
Förp.	1 ST	underdelen, Standard, Storlek på kabelinföringar: PG 21

HDC HQM ALU

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tillbehör

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

Crimpslutning

Allmänna beställningsdata

Typ	HDC HQ 17 FC	Utförande
Art.nr.	1003200000	HDC - Kontakt, Hylsa, 250 V, 10 A, Antal poler: 17, Crimpslutning,
GTIN (EAN)	4032248698196	Installationsstorlek: HQ
Förp.	1 ST	
Typ	HDC HQ 17 MC	Utförande
Art.nr.	1003210000	HDC - Kontakt, Hane, 250 V, 10 A, Antal poler: 17, Crimpslutning,
GTIN (EAN)	4032248698202	Installationsstorlek: HQ
Förp.	1 ST	

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.

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.	1003160000	HDC - Kontakt, Hylsa, 690 V, 40 A, Antal poler: 6, Crimpslutning,
GTIN (EAN)	4032248698158	Installationsstorlek: HQ
Förp.	1 ST	
Typ	HDC HQ 4/2 MC	Utförande
Art.nr.	1003170000	HDC - Kontakt, Hane, 690 V, 40 A, Antal poler: 6, Crimpslutning,
GTIN (EAN)	4032248698165	Installationsstorlek: HQ
Förp.	1 ST	

HDC HQM ALU

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tillbehör

8-polig



Kompakta mått och ändå stor. De elektriska datavärdena talar för sig själva. De beprövade HE-Crimpkontaktorna 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.	1919970000	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.	1919980000	HDC - Kontakt, Hylsa, 500 V, 16 A, Antal poler: 8, Crimpanslutning,
GTIN (EAN)	4032248557950	Installationsstorlek: HQ
Förp.	1 ST	