

CH-HNAA-HNAB-06-0100-AB

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



IP65

Shielded

2.5 mm²RoHS
COMPLIANT

Den i allt högre grad nätverksförbundna industriella världen går hand i hand med utvecklingen av moduluppbyggda maskiner och system. Funktioner flyttas i allt högre grad från kopplingsskåpet till fältnivån, vilket gör att mängden kablage som behövs ökar.

Våra anslutningsklara kablage kan användas för kabeldragning på fältnivån och för överföring av data eller ström för olika ändamål. Weidmüllers Plug & Produce-lösning är genomgående testad och gör att din maskin går snabbare att montera. På så sätt kan du fokusera på dina centrala verksamhetskompetenser och öka verkningsgraden ytterligare.

Med vår breda produktportfölj av certifierade komponenter kan vi erbjuda ett brett urval så att du kan hitta den perfekta lösningen för just ditt användningsområde.

Om du inte hittar det kablage du behöver trots vår ständigt växande portfölj, kan vi även erbjuda olika längdvarianter och kundspecifika lösningar.

Allmänna beställningsdata

Artikelbeteckning	Kraftiga anslutningskontakter, Hane, Hylsa, Helukabel JZ-500-C black 7G2.5 or similar, Antal poler: 6
Art.nr.	2712380100
Typ	CH-HNAA-HNAB-06-0100-AB
GTIN (EAN)	4050118779608
Förp.	1 Stück

CH-HNAA-HNAB-06-0100-AB

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tekniska data

Mått och vikter

Nettovikt	874,306 g
-----------	-----------

Temperaturer

Gränsvärde, temperatur	-40 °C ... 80 °C
------------------------	------------------

Tekniska data för kabel

Antal ledare	7	Kabellängd	1
Ledararea	2,5 mm ²	Ledningstyp	Helukabel JZ-500-C black 7G2.5 or similar
Mantelfärg	svart	Mantelmateriäl	PVC
Temperaturområde, fast lagd	-40...80 °C	Temperaturområde, fast lagd, max.	80 °C
Temperaturområde, fast lagd, min.	-40 °C	Temperaturområde, rörligt	-10...80 °C
Temperaturområde, rörligt, max.	80 °C	Temperaturområde, rörligt, min.	-10 °C
Ytterdiameter	12.1 mm		

Allmänna tekniska data

Märkspänning	500 V	Skyddsklass	IP65
Utförande	Hane, Hylsa		

Allmänna tekniska data

Antal poler	6	Märkspänning	500 V
Skyddsklass	IP65	Stiftanordning	1:1, numrerade kärnor

Tekniska data för kontaktdon

Kontaktdon	Kontaktbeskrivning	Kontaktdon 1
	Kabelingång	vinklad
	Huvudsakligt kapslingsmaterial	Zinkpressgjutning
	Serie	HQ
	Byggstorlek	6
	Typ	Hane
	Anslutning för enskilda komponenter	HDC HQ 4/2 MC HDC C HX SM2.5AG HDC-C-HD-SM2.5AG VG 21 HQ EMV68 11-15.5
	Kontaktbeskrivning	Kontaktdon 2
	Kabelingång	vinklad
	Huvudsakligt kapslingsmaterial	Zinkpressgjutning
	Serie	HQ
	Byggstorlek	6
	Typ	Hona
	Anslutning för enskilda komponenter	HDC HQ 4/2 FC HDC C HX BM2.5AG HDC-C-HD-BM2.5AG VG 21 HQ EMV68 11-15.5

Klassificeringar

ETIM 6.0	EC001576	ETIM 7.0	EC001576
ETIM 8.0	EC001576	ETIM 9.0	EC001576
ECLASS 9.0	27-06-04-02	ECLASS 9.1	27-06-91-90
ECLASS 10.0	27-06-04-02	ECLASS 11.0	27-06-04-02
ECLASS 12.0	27-06-04-02	ECLASS 13.0	27-06-04-02

CH-HNAA-HNAB-06-0100-AB**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Tekniska data****Miljööverensstämmelse för produkt**

REACH SVHC	Lead 7439-92-1 Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3 6,6'-di-tert-butyl-2,2'-methylenedi-p-cresol 119-47-1
SCIP	1344e4a2-b558-4ad0-95d1-5c6df3fdd75e

Godkännanden

ROHS	Uppfyllelse
------	-------------

Nedladdningar

Kataloger	Catalogues in PDF-format
-----------	--

CH-HNAA-HNAB-06-0100-AB

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tillbehör

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 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 – chassiekåpan (lock och metallbygel) kan säkras med ett hänglås.

Allmänna beställningsdata

Typ	HDC HQP ALU	Artikelbeteckning
Art.nr.	1003040000	HDC - kapsling, Byggstorlek: HQ, Skyddsklass: IP65 (i ijackat tillstånd),
GTIN (EAN)	4032248697977	Chassiekåpa, Tvärförregling på underdelen, Standard
Förp.	1 Stück	
Typ	HDC HQP ALU CS	Artikelbeteckning
Art.nr.	1354950000	HDC - kapsling, Byggstorlek: HQ, Skyddsklass: IP65 (i ijackat tillstånd),
GTIN (EAN)	4050118157215	Chassiekåpa, Tvärförregling på underdelen, Standard
Förp.	1 Stück	

CH-HNAA-HNAB-06-0100-AB

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tillbehör

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 slagtlighet.

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	Artikelbeteckning
Art.nr.	1003110000	HDC - kapsling, Byggstorlek: HQ, Skyddsklass: IP65 (i ijackat tillstånd),
GTIN (EAN)	4032248698042	Sockelkåpa, Tvärförregling på underdelen, Standard, Storlek på
Förp.	1 Stück	kabelinföringar: PG 16

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**

Crimpanslutning

Allmänna beställningsdata

Typ	HDC HQ 4/2 FC	Artikelbeteckning
Art.nr.	1003160000	HDC - Kontakt, Hylsa, 690 V, 40 A, Antal poler: 6, Crimpanslutning,
GTIN (EAN)	4032248698158	Byggstorlek: HQ
Förp.	1 Stück	
Typ	HDC HQ 4/2 MC	Artikelbeteckning
Art.nr.	1003170000	HDC - Kontakt, Hane, 690 V, 40 A, Antal poler: 6, Crimpanslutning,
GTIN (EAN)	4032248698165	Byggstorlek: HQ
Förp.	1 Stück	

CH-HNAA-HNAB-06-0100-AB

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tillbehör

Chassikåpa 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 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

Typ	HDC HQP AWLU	Artikelbeteckning
Art.nr.	1003060000	HDC - kapsling, Byggstorlek: HQ, Skyddsklass: IP65 (i ijackat tillstånd),
GTIN (EAN)	4032248697991	Chassikåpa, Tvärförregling på underdelen, Standard
Förp.	1 Stück	

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 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 – chassiekåpan (lock och metallbygel) kan säkras med ett hänglås.

Allmänna beställningsdata

Typ	HDC HQM ALU CS	Artikelbeteckning
Art.nr.	1251680000	HDC - kapsling, Byggstorlek: HQ, Skyddsklass: IP65 (i ijackat tillstånd),
GTIN (EAN)	4050118051803	Chassiekåpa, Tvärförregling på underdelen, Standard
Förp.	1 Stück	

CH-HNAA-HNAB-06-0100-AB

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tillbehör

Typ	HDC HQM ALU	Artikelbeteckning
Art.nr.	1003050000	HDC - kapsling, Byggstorlek: HQ, Skyddsklass: IP65 (i ijackat tillstånd),
GTIN (EAN)	4032248697984	Chassikåpa, Tvärförregling på underdelen, Standard
Förp.	1 Stück	

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 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

Typ	HDC HQP KOLU 1PG16	Artikelbeteckning
Art.nr.	1003120000	HDC - kapsling, Byggstorlek: HQ, Skyddsklass: IP65 (i ijackat tillstånd),
GTIN (EAN)	4032248698059	Kopplingskåpa, Tvärförregling på underdelen, Standard, Storlek på
Förp.	1 Stück	kabelinföringar: PG 16