

CH-HPBC-HPBD-08-0500-AA

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Product similar to illustration

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 kopplingskåpet 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

Utförande	Kraftiga anslutningskontakter, Hane, Hylsa, Helukabel JZ-500 10G2.5 or similar, Skärmad: Nej, Antal poler: 8
Art.nr.	2712450500
Typ	CH-HPBC-HPBD-08-0500-AA
GTIN (EAN)	4050118779561
Förp.	1 items

CH-HPBC-HPBD-08-0500-AA

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

www.weidmueller.com

Tekniska data

Godkännanden

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

Mått och vikter

Nettovikt	1724.42 g
-----------	-----------

Temperaturer

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

Miljööverensstämmelse för produkt

RoHS-kompatibilitetsstatus	Kompatibel med undantag
RoHS-undantag (om tillämpligt/känt)	6c
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

Allmänna tekniska data

Antal poler	8	Stiftanordning	1:1, numrerade kärnor
Nominell spänning	500 V	Märkström	16 A
Skyddsklass	IP65		

Tekniska data för kabel

Kabellängd	5 m	Ledningstyp	Helukabel JZ-500 10G2.5 or similar
Mantelfärg	grå	Ledararea	2.5 mm ²
Antal ledare	10	Skärmad	Nej
Halogener	Ja	Isolering	PVC
Temperaturområde, rörligt, max.	80 °C	Temperaturområde, rörligt, min.	-15 °C
Temperaturområde, fast lagd, max.	80 °C	Temperaturområde, fast lagd, min.	-40 °C
Böjradie min, rörlig	7,5 x kabeldiameter	Böjradie min, fast monterad	4 x kabeldiameter
Mantelmateriel	PVC	Ytterdiameter	14.8 mm

Tekniska data för kontaktdon

Kontaktdon	Kontaktbeskrivning	Kontaktdon 1
	Kabelingång	vinklad
	Huvudsakligt kapslingsmaterial	Plast
	Antal poler	8
	Serie	HQ
	Byggstorlek	HQ
	Typ	Hane
	Anslutning för enskilda komponenter	HDC HQP TSLU 1PG16 , HDC HQ 8 MC , HDC-C-HE-SM2.5AG , VG 16 HQ K68 11.5-15.5
	Kontaktbeskrivning	Kontaktdon 2
	Kabelingång	vinklad
Kontaktdon	Huvudsakligt kapslingsmaterial	Plast
	Antal poler	8
	Serie	HQ
	Byggstorlek	HQ
	Typ	Hona

Tekniska data

Anslutning för enskilda komponenter

[HDC HQ TSLU 1PG16](#), [HDC HQ 8 FC](#), [HDC-C-HE-BM2.5AG](#), [VG 16 HQ K68 11.5-15.5](#)**Klassificeringar**

ETIM 8.0	EC001576	ETIM 9.0	EC001576
ETIM 10.0	EC001576	ECLASS 14.0	27-06-04-02
ECLASS 15.0	27-06-04-02		

CH-HPBC-HPBD-08-0500-AA

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

www.weidmueller.com

Tillbehör

8-polig



Kompakta mått och ändå stor. De elektriska datavärderna talar för sig själva. De beprövade HE-Crimpkontaktarna 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	

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

Allmänna beställningsdata

Typ	HDC HQP ALU	Utförande
Art.nr.	1003040000	HDC - kapsling, Installationsstorlek: HQ, Skyddsklass: IP65, i ijacket
GTIN (EAN)	4032248697977	tillstånd, Chassikåpa, Tvärförregling på underdelen, Standard, Storlek
Förp.	1 ST	på kabelinföringar: none

CH-HPBC-HPBD-08-0500-AA

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 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 AWLU	Utförande
Art.nr.	1003060000	HDC - kapsling, Installationsstorlek: HQ, Skyddsklass: IP65, i ijackat
GTIN (EAN)	4032248697991	tillstånd, Chassikåpa, Tvärförregling på underdelen, Standard, Storlek
Förp.	1 ST	på kabelinföringar: none

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

Allmänna beställningsdata

Typ	HDC HQP ALU CS	Utförande
Art.nr.	1354950000	HDC - kapsling, Installationsstorlek: HQ, Skyddsklass: IP65, i ijackat
GTIN (EAN)	4050118157215	tillstånd, Chassikåpa, Tvärförregling på underdelen, Standard, Storlek
Förp.	1 ST	på kabelinföringar: none

CH-HPBC-HPBD-08-0500-AA

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

www.weidmueller.com

Tillbehör

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.	1003120000	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

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.	1003110000	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

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 HQM ALU	Utförande
Art.nr.	1003050000	HDC - kapsling, Installationsstorlek: HQ, Skyddsklass: IP65, i ijackat
GTIN (EAN)	4032248697984	tillstånd, Chassiekåpa, Tvärförregling på underdelen, Standard, Storlek
Förp.	1 ST	på kabelinföringar: none
Typ	HDC HQM ALU CS	Utförande
Art.nr.	1251680000	HDC - kapsling, Installationsstorlek: HQ, Skyddsklass: IP65, i ijackat
GTIN (EAN)	4050118051803	tillstånd, Chassiekåpa, Tvärförregling på underdelen, Standard, Storlek
Förp.	1 ST	på kabelinföringar: none