

CH-HGAA-HGAB-10-0100-AE**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



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, LAPP Ölflex Classic 110, Skärmad: Nej, Antal poler: 10
Art.nr.	2712270100
Typ	CH-HGAA-HGAB-10-0100-AE
GTIN (EAN)	4050118750591
Förp.	1 items

CH-HGAA-HGAB-10-0100-AE

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

www.weidmueller.com

Tekniska data

Godkännanden

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

Mått och vikter

Diameter	12 mm	Nettovikt	885.38 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
SCIP	81ca46c4-2930-4739-aa54-e07d33c98f2c

Allmänna tekniska data

Antal poler	10	Stiftanordning	1:1, numrerade kärnor
Nominell spänning	500 V	Märkström	16 A
Skyddsklass	IP65		

Tekniska data för kabel

Kabellängd	1 m	Ledningstyp	LAPP Öflex Classic 110
Mantelfärg	svart	Oljebeständighet	Yes
Ledararea	1.5 mm ²	Antal ledare	12
Skärmad	Nej	Halogener	Ja
Isolering	PVC	Temperaturområde, rörligt, max.	70 °C
Temperaturområde, rörligt, min.	-15 °C	Temperaturområde, fast lagd, max.	80 °C
Temperaturområde, fast lagd, min.	-40 °C	Böjradie min, rörlig	15 x kabelldiameter
Böjradie min, fast monterad	4 x kabelldiameter	Mantelmateriel	PVC

Tekniska data för kontaktdon

Kontaktdon	Kontaktbeskrivning	Kontaktdon 1
	Kabelingång	straight
	Huvudsakligt kapslingsmaterial	Aluminiumpressgjutning
	Antal poler	10
	Serie	HE
	Byggstorlek	4
	Typ	Hane
	Anslutning för enskilda komponenter	HDC 10B TOBU 1M25G , HDC HE 10 MP , H1,5/14 R , VGM25-MS68 11-20 BG
	Kontaktbeskrivning	Kontaktdon 2
	Kabelingång	straight
	Huvudsakligt kapslingsmaterial	Aluminiumpressgjutning
	Antal poler	10
	Serie	HE
	Byggstorlek	4
Typ	Hona	
Anslutning för enskilda komponenter	HDC 10B TOBU 1M25G , HDC HE 10 FP , H1,5/14 R , VGM25-MS68 11-20 BG	

Tekniska data**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		

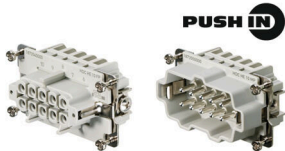
CH-HGAA-HGAB-10-0100-AE

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

www.weidmueller.com

Tillbehör

Byggstorlek 4



Anslutningsteknologin Push In är en direktanslutningsteknik. Den förbehandlade ledaren kan anslutas direkt i ledaranslutningen utan ytterligare hjälpmedel.

Antal poler: 10

Märkström: 16 A

Märkspänning: 500 V

Märkspänning enligt UL/CSA: 600 V AC/DC

Allmänna beställningsdata

Typ	HDC HE 10 MP	Utförande
Art.nr.	1873550000	HDC - Kontakt, Hane, 500 V, 16 A, Antal poler: 10, PUSH IN,
GTIN (EAN)	4032248458165	Installationsstorlek: 4
Förp.	1 ST	
Typ	HDC HE 10 FP	Utförande
Art.nr.	1873540000	HDC - Kontakt, Hylsa, 500 V, 16 A, Antal poler: 10, PUSH IN,
GTIN (EAN)	4032248458158	Installationsstorlek: 4
Förp.	1 ST	

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.

Allmänna beställningsdata

Typ	HDC 10B KBU 1PG16G	Utförande
Art.nr.	1654580000	HDC - kapsling, Installationsstorlek: 4, Skyddsklass: IP65, i ijackat
GTIN (EAN)	4008190407407	tillstånd, Kopplingskåpa, Tvärförregling på underdelen, Standard,
Förp.	1 ST	Storlek på kabelinföringar: PG 16
Typ	HDC 10B KBU 1M25G	Utförande
Art.nr.	1021250000	HDC - kapsling, Installationsstorlek: 4, Skyddsklass: IP65, i ijackat
GTIN (EAN)	4032248736232	tillstånd, Kopplingskåpa, Tvärförregling på underdelen, Standard,
Förp.	1 ST	Storlek på kabelinföringar: M 25
Typ	HDC 10B KBU 1M20G	Utförande
Art.nr.	1787720000	HDC - kapsling, Installationsstorlek: 4, Skyddsklass: IP65, i ijackat
GTIN (EAN)	4032248205066	tillstånd, Kopplingskåpa, Tvärförregling på underdelen, Standard,
Förp.	1 ST	Storlek på kabelinföringar: M 20

CH-HGAA-HGAB-10-0100-AE

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tillbehör

Chassikåpa



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.

Allmänna beställningsdata

Typ	HDC 10B ABU	Utförande
Art.nr.	1205000000	HDC - kapsling, Installationsstorlek: 4, Skyddsklass: IP65, i
GTIN (EAN)	4008190872960	ijacket tillstånd, Chassikåpa, Tvärförregling på underdelen,
Förp.	1 ST	Överkopplingsbygel inte utbytbar, Standard, Storlek på kabelinföringar: none
Typ	HDC 10B ABU N	Utförande
Art.nr.	2488580000	HDC - kapsling, Installationsstorlek: 4, Skyddsklass: IP65, i ijacket
GTIN (EAN)	4050118541519	tillstånd, Chassikåpa, Tvärförregling på underdelen, Standard, Storlek
Förp.	1 ST	på kabelinföringar: none

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.

Allmänna beställningsdata

Typ	HDC 10B DMDQ 2QB	Utförande
Art.nr.	1665240000	HDC - kapsling, Installationsstorlek: 4, Skyddsklass: IP65, i ijacket
GTIN (EAN)	4008190421946	tillstånd, Lock för kapslingsöverdel, Tvärförregling på underdelen,
Förp.	1 ST	Standard, Storlek på kabelinföringar: none

CH-HGAA-HGAB-10-0100-AE

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

Tillbehör

www.weidmueller.com

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.

Allmänna beställningsdata

Typ	HDC 10B SBU 1PG16G	Utförande
Art.nr.	1654370000	HDC - kapsling, Installationsstorlek: 4, Skyddsklass: IP65, i ijacket
GTIN (EAN)	4008190407193	tillstånd, Sockelkåpa, Tvärförregling på underdelen, Standard, Storlek
Förp.	1 ST	på kabelinföringar: PG 16
Typ	HDC 10B SBU 2PG16G	Utförande
Art.nr.	1654380000	HDC - kapsling, Installationsstorlek: 4, Skyddsklass: IP65, i ijacket
GTIN (EAN)	4008190407209	tillstånd, Sockelkåpa, Tvärförregling på underdelen, Standard, Storlek
Förp.	1 ST	på kabelinföringar: PG 16
Typ	HDC 24D SBU 2PG21G	Utförande
Art.nr.	1654450000	HDC - kapsling, Installationsstorlek: 4, Skyddsklass: IP65, i ijacket
GTIN (EAN)	4008190407278	tillstånd, Sockelkåpa, Tvärförregling på underdelen, hög, Storlek på
Förp.	1 ST	kabelinföringar: PG 21
Typ	HDC 24D SBU 1PG29G	Utförande
Art.nr.	1654470000	HDC - kapsling, Installationsstorlek: 4, Skyddsklass: IP65, i ijacket
GTIN (EAN)	4008190407292	tillstånd, Sockelkåpa, Tvärförregling på underdelen, hög, Storlek på
Förp.	1 ST	kabelinföringar: PG 29
Typ	HDC 24D SBU 2M25G	Utförande
Art.nr.	1787350000	HDC - kapsling, Installationsstorlek: 4, Skyddsklass: IP65, i ijacket
GTIN (EAN)	4032248204694	tillstånd, Sockelkåpa, Tvärförregling på underdelen, hög, Storlek på
Förp.	1 ST	kabelinföringar: M 25
Typ	HDC 24D SBU 2M32G	Utförande
Art.nr.	1787360000	HDC - kapsling, Installationsstorlek: 4, Skyddsklass: IP65, i ijacket
GTIN (EAN)	4032248204700	tillstånd, Sockelkåpa, Tvärförregling på underdelen, hög, Storlek på
Förp.	1 ST	kabelinföringar: M 32
Typ	HDC 10B SBU 2M25G	Utförande
Art.nr.	1787630000	HDC - kapsling, Installationsstorlek: 4, Skyddsklass: IP65, i ijacket
GTIN (EAN)	4032248204977	tillstånd, Sockelkåpa, Tvärförregling på underdelen, Standard, Storlek
Förp.	1 ST	på kabelinföringar: M 25
Typ	HDC 10B SBU 2M20G	Utförande
Art.nr.	1787640000	HDC - kapsling, Installationsstorlek: 4, Skyddsklass: IP65, i ijacket
GTIN (EAN)	4032248204984	tillstånd, Sockelkåpa, Tvärförregling på underdelen, Standard, Storlek
Förp.	1 ST	på kabelinföringar: M 20
Typ	HDC 10B SBU 1M20G	Utförande
Art.nr.	1901360000	HDC - kapsling, Installationsstorlek: 4, Skyddsklass: IP65, i ijacket
GTIN (EAN)	4032248588237	tillstånd, Sockelkåpa, Tvärförregling på underdelen, Standard, Storlek
Förp.	1 ST	på kabelinföringar: M 20

CH-HGAA-HGAB-10-0100-AE

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

www.weidmueller.com

Tillbehör

Typ	HDC 10B SBU 1M25G	Utförande
Art.nr.	1901370000	HDC - kapsling, Installationsstorlek: 4, Skyddsklass: IP65, i ijacket
GTIN (EAN)	4032248588244	tillstånd, Sockelkåpa, Tvärförregling på underdelen, Standard, Storlek
Förp.	1 ST	på kabelinföringar: M 25
Typ	HDC 24D SBU 1M25G	Utförande
Art.nr.	1903210000	HDC - kapsling, Installationsstorlek: 4, Skyddsklass: IP65, i ijacket
GTIN (EAN)	4032248592999	tillstånd, Sockelkåpa, Tvärförregling på underdelen, hög, Storlek på
Förp.	1 ST	kabelinföringar: M 25
Typ	HDC 24D SBU 1M32G	Utförande
Art.nr.	1903220000	HDC - kapsling, Installationsstorlek: 4, Skyddsklass: IP65, i ijacket
GTIN (EAN)	4032248588183	tillstånd, Sockelkåpa, Tvärförregling på underdelen, hög, Storlek på
Förp.	1 ST	kabelinföringar: M 32