

## CH-HLAA-HLAB-24-0500-AG

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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, LAPP Ölflex Classic 110, Skärmad: Nej, Antal poler: 24
Art.nr.	<a href="#">2712360500</a>
Typ	CH-HLAA-HLAB-24-0500-AG
GTIN (EAN)	4050118750447
Förp.	1 items

## CH-HLAA-HLAB-24-0500-AG

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

www.weidmueller.com

## Tekniska data

## Godkännanden

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

## Mått och vikter

Nettovikt	2468.4 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	24	Stiftanordning	1:1, numrerade kärnor
Nominell spänning	500 V	Märkström	16 A
Skyddsklass	IP65		

## Tekniska data för kabel

Kabellängd	5 m	Ledningstyp	LAPP Öflex Classic 110
Mantelfärg	svart	Oljebeständighet	Yes
Ledararea	1.5 mm <sup>2</sup>	Antal ledare	25
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	vinklad
	Huvudsakligt kapslingsmaterial	Aluminiumpressgjutning
	Serie	HE
	Byggstorlek	8
	Typ	Hane
	Anslutning för enskilda komponenter	<a href="#">HDC 24B TSBU 1M25G</a> , <a href="#">HDC HE 24 MP</a> , <a href="#">H1.5/14 R</a> , <a href="#">VGM25-MS68 11-20 BG</a>
	Kontaktbeskrivning	Kontaktdon 2
	Kabelingång	vinklad
	Huvudsakligt kapslingsmaterial	Aluminiumpressgjutning
Serie	HE	
Byggstorlek	8	
Typ	Hona	
Anslutning för enskilda komponenter	<a href="#">HDC 24B TSBU 1M25G</a> , <a href="#">HDC HE 24 FP</a> , <a href="#">H1.5/14 R</a> , <a href="#">VGM25-MS68 11-20 BG</a>	

**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-HLAA-HLAB-24-0500-AG

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

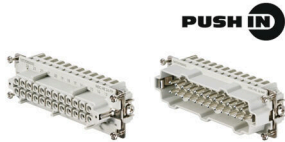
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tillbehör

## Byggstorlek 8



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

Antal poler: 24

Märkström: 16 A

Märkspänning: 500 V

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

## Allmänna beställningsdata

Typ	HDC HE 24 FP	Utförande
Art.nr.	<a href="#">1873580000</a>	HDC - Kontakt, Hylsa, 500 V, 16 A, Antal poler: 24, PUSH IN,
GTIN (EAN)	4032248458196	Installationsstorlek: 8
Förp.	1 ST	
Typ	HDC HE 24 MP	Utförande
Art.nr.	<a href="#">1873590000</a>	HDC - Kontakt, Hane, 500 V, 16 A, Antal poler: 24, PUSH IN,
GTIN (EAN)	4032248458202	Installationsstorlek: 8
Förp.	1 ST	

## 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 24B DMDQ 2QB	Utförande
Art.nr.	<a href="#">1665640000</a>	HDC - kapsling, Installationsstorlek: 8, Skyddsklass: IP65, i ijackat
GTIN (EAN)	4008190422660	tillstånd, Lock för kapslingsöverdel, Tvärförregling på underdelen,
Förp.	1 ST	Standard, Storlek på kabelinföringar: none

## 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.

## Allmänna beställningsdata

Typ	HDC 24B KBU 1M25G	Utförande
Art.nr.	<a href="#">1787920000</a>	HDC - kapsling, Installationsstorlek: 8, Skyddsklass: IP65, i ijacket
GTIN (EAN)	4032248205363	tillstånd, Kopplingskåpa, Tvärförregling på underdelen, Standard,
Förp.	1 ST	Storlek på kabelinföringar: M 25
Typ	HDC 24B KBU 1PG21G	Utförande
Art.nr.	<a href="#">1661720000</a>	HDC - kapsling, Installationsstorlek: 8, Skyddsklass: IP65, i ijacket
GTIN (EAN)	4008190418274	tillstånd, Kopplingskåpa, Tvärförregling på underdelen, Standard,
Förp.	1 ST	Storlek på kabelinföringar: PG 21
Typ	HDC 24B KBU 1PG29G	Utförande
Art.nr.	<a href="#">1661730000</a>	HDC - kapsling, Installationsstorlek: 8, Skyddsklass: IP65, i ijacket
GTIN (EAN)	4008190418281	tillstånd, Kopplingskåpa, Tvärförregling på underdelen, Standard,
Förp.	1 ST	Storlek på kabelinföringar: PG 29
Typ	HDC 64D KBU 1M32G	Utförande
Art.nr.	<a href="#">1786960000</a>	HDC - kapsling, Installationsstorlek: 8, Skyddsklass: IP65, i ijacket
GTIN (EAN)	4032248204205	tillstånd, Kopplingskåpa, Tvärförregling på underdelen, hög, Storlek på
Förp.	1 ST	kabelinföringar: M 32
Typ	HDC 64D KBU 1PG29G	Utförande
Art.nr.	<a href="#">1661810000</a>	HDC - kapsling, Installationsstorlek: 8, Skyddsklass: IP65, i ijacket
GTIN (EAN)	4008190418359	tillstånd, Kopplingskåpa, Tvärförregling på underdelen, hög, Storlek på
Förp.	1 ST	kabelinföringar: PG 29

## CH-HLAA-HLAB-24-0500-AG

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

www.weidmueller.com

## Tillbehör

## Chassiskåpa



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 24B ABU	Utförande
Art.nr.	<a href="#">1212400000</a>	HDC - kapsling, Installationsstorlek: 8, Skyddsklass: IP65, i
GTIN (EAN)	4008190083939	ijackat tillstånd, Chassiskåpa, Tvärförregling på underdelen,
Förp.	1 ST	Överkopplingsbygel inte utbytbar, Standard, Storlek på kabelinföringar: none
Typ	HDC 24B ABU N	Utförande
Art.nr.	<a href="#">2488600000</a>	HDC - kapsling, Installationsstorlek: 8, Skyddsklass: IP65, i ijackat
GTIN (EAN)	4050118541533	tillstånd, Chassiskåpa, Tvärförregling på underdelen, Standard, Storlek
Förp.	1 ST	på kabelinföringar: none

## 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 24B SBU 1M25G	Utförande
Art.nr.	<a href="#">1901150000</a>	HDC - kapsling, Installationsstorlek: 8, Skyddsklass: IP65, i ijackat
GTIN (EAN)	4032248521258	tillstånd, Sockelkåpa, Tvärförregling på underdelen, Standard, Storlek
Förp.	1 ST	på kabelinföringar: M 25
Typ	HDC 24B SBU 1PG21G	Utförande
Art.nr.	<a href="#">1661510000</a>	HDC - kapsling, Installationsstorlek: 8, Skyddsklass: IP65, i ijackat
GTIN (EAN)	4008190418069	tillstånd, Sockelkåpa, Tvärförregling på underdelen, Standard, Storlek
Förp.	1 ST	på kabelinföringar: PG 21

## CH-HLAA-HLAB-24-0500-AG

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

www.weidmueller.com

## Tillbehör

Typ	HDC 24B SBU 2M25G	Utförande
Art.nr.	<a href="#">1787870000</a>	HDC - kapsling, Installationsstorlek: 8, Skyddsklass: IP65, i ijacket
GTIN (EAN)	4032248205318	tillstånd, Sockelkåpa, Tvärförregling på underdelen, Standard, Storlek
Förp.	1 ST	på kabelinföringar: M 25
Typ	HDC 24B SBU 2PG21G	Utförande
Art.nr.	<a href="#">1661520000</a>	HDC - kapsling, Installationsstorlek: 8, Skyddsklass: IP65, i ijacket
GTIN (EAN)	4008190418076	tillstånd, Sockelkåpa, Tvärförregling på underdelen, Standard, Storlek
Förp.	1 ST	på kabelinföringar: PG 21
Typ	HDC 64D SBU 1M25G	Utförande
Art.nr.	<a href="#">1904340000</a>	HDC - kapsling, Installationsstorlek: 8, Skyddsklass: IP65, i ijacket
GTIN (EAN)	4032248585601	tillstånd, Sockelkåpa, Tvärförregling på underdelen, hög, Storlek på
Förp.	1 ST	kabelinföringar: M 25
Typ	HDC 64D SBU 1M32G	Utförande
Art.nr.	<a href="#">1904350000</a>	HDC - kapsling, Installationsstorlek: 8, Skyddsklass: IP65, i ijacket
GTIN (EAN)	4032248585298	tillstånd, Sockelkåpa, Tvärförregling på underdelen, hög, Storlek på
Förp.	1 ST	kabelinföringar: M 32
Typ	HDC 64D SBU 2M25G	Utförande
Art.nr.	<a href="#">1786890000</a>	HDC - kapsling, Installationsstorlek: 8, Skyddsklass: IP65, i ijacket
GTIN (EAN)	4032248204137	tillstånd, Sockelkåpa, Tvärförregling på underdelen, hög, Storlek på
Förp.	1 ST	kabelinföringar: M 25
Typ	HDC 64D SBU 2M32G	Utförande
Art.nr.	<a href="#">1786880000</a>	HDC - kapsling, Installationsstorlek: 8, Skyddsklass: IP65, i ijacket
GTIN (EAN)	4032248204120	tillstånd, Sockelkåpa, Tvärförregling på underdelen, hög, Storlek på
Förp.	1 ST	kabelinföringar: M 32
Typ	HDC 64D SBU 2PG21G	Utförande
Art.nr.	<a href="#">1661590000</a>	HDC - kapsling, Installationsstorlek: 8, Skyddsklass: IP65, i ijacket
GTIN (EAN)	4008190418144	tillstånd, Sockelkåpa, Tvärförregling på underdelen, hög, Storlek på
Förp.	1 ST	kabelinföringar: PG 21
Typ	HDC 64D SBU 2PG29G	Utförande
Art.nr.	<a href="#">1661630000</a>	HDC - kapsling, Installationsstorlek: 8, Skyddsklass: IP65, i ijacket
GTIN (EAN)	4008190418182	tillstånd, Sockelkåpa, Tvärförregling på underdelen, hög, Storlek på
Förp.	1 ST	kabelinföringar: PG 29