

CH-HLAA-HLAB-24-0100-AG

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 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, Lapp ÖLFLEX® CLASSIC 110 BK 25G1.5 or similar, Skärmad: Nej, Antal poler: 24
Art.nr.	2712360100
Typ	CH-HLAA-HLAB-24-0100-AG
GTIN (EAN)	4050118750539
Förp.	1 Stück

CH-HLAA-HLAB-24-0100-AG

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tekniska data

Mått och vikter

Nettovikt	1 259,4 g
-----------	-----------

Temperaturer

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

Tekniska data för kabel

Böjradie min, fast monterad	4 x kabelldiameter	Böjradie min, rörlig	10 x kabelldiameter
Halogener	Ja	Isolering	PVC
Kabellängd	1 m	Ledararea	1,5 mm ²
Ledningstyp	Lapp ÖLFLEX® CLASSIC 110 BK 25G1.5 or similar	Mantelfärg	svart
Mantelmateriel	PVC	Skärmad	Nej
Temperaturområde, fast lagd	-40...80 °C	Temperaturområde, fast lagd, max.	80 °C
Temperaturområde, fast lagd, min.	-40 °C	Temperaturområde, rörligt	-15...70 °C
Temperaturområde, rörligt, max.	70 °C	Temperaturområde, rörligt, min.	-15 °C

Allmänna tekniska data

Märkspänning	500 V	Skyddsklass	IP65
Utförande	Hane, Hylsa		

Allmänna tekniska data

Antal poler	24	Märkspänning	500 V
Skyddsklass	IP65	Stiftanordning	1:1, numrerade kärnor

Tekniska data för kontaktdon

Kontaktdon	Kontaktbeskrivning	Kontaktdon 1
	Kabelingång	vinklad
	Huvudsakligt kapslingsmaterial	Aluminiumpressgjutning
	Serie	HE
	Byggstorlek	8
	Typ	Hane
	Anslutning för enskilda komponenter	HDC 24B TSBU 1M25G HDC HE 24 MP H1.5/14 R VGM25-MS68 11-20 BG
	Kontaktbeskrivning	Kontaktdon 2
	Kabelingång	vinklad
	Huvudsakligt kapslingsmaterial	Aluminiumpressgjutning
	Serie	HE
	Byggstorlek	8
	Typ	Hona
	Anslutning för enskilda komponenter	HDC 24B TSBU 1M25G HDC HE 24 FP H1.5/14 R VGM25-MS68 11-20 BG

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

Skapandedatum den 20 maj 2024 11:49:55 CEST

Katalogversion 04.05.2024 / Tekniska ändringar förbehållna

CH-HLAA-HLAB-24-0100-AG

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
SCIP	81ca46c4-2930-4739-aa54-e07d33c98f2c

Godkännanden

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

Nedladdningar

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

CH-HLAA-HLAB-24-0100-AG

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tillbehör

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 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.

Allmänna beställningsdata

Typ	HDC 24B DMDQ 2QB	Artikelbeteckning
Art.nr.	1665640000	HDC - kapsling, Byggstorlek: 8, Skyddsklass: IP65 (i ijackat tillstånd),
GTIN (EAN)	4008190422660	Lock för kapslingsöverdel, Tvärförregling på underdelen, Standard
Förp.	1 Stück	

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 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.

Allmänna beställningsdata

Typ	HDC 24B ABU N	Artikelbeteckning
Art.nr.	2488600000	HDC - kapsling, Byggstorlek: 8, Skyddsklass: IP65 (i ijackat tillstånd),
GTIN (EAN)	4050118541533	Chassikåpa, Tvärförregling på underdelen, Standard
Förp.	1 Stück	
Typ	HDC 24B ABU	Artikelbeteckning
Art.nr.	1212400000	HDC - kapsling, Byggstorlek: 8, Skyddsklass: IP65 (i ijackat tillstånd),
GTIN (EAN)	4008190083939	Chassikåpa, Tvärförregling på underdelen, Överkopplingsbygel inte
Förp.	1 Stück	utbytbar, Standard

CH-HLAA-HLAB-24-0100-AG

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

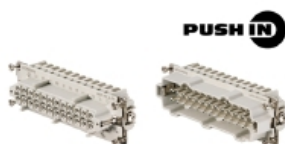
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tillbehör

Byggstorlek 8



Anslutningsteknologin Push In ¨r en direktanslutningsteknik. Den förbehandlade ledaren kan anslutas direkt i ledaranslutningen utan ytterligare hj¨lpmedel.

>Antal poler: 24
>M¨rksström: 16 A
>M¨rks¨nnning: 500 V
>Nominell sp¨nnning enligt UL/CSA: 600 V AC/DC
PushIn-teknologi

Allmänna beställningsdata

Typ	HDC HE 24 MP	Artikelbeteckning
Art.nr.	1873590000	HDC - Kontakt, Hane, 500 V, 16 A, Antal poler: 24, PUSH IN,
GTIN (EAN)	4032248458202	Byggstorlek: 8
Förp.	1 Stück	
Typ	HDC HE 24 FP	Artikelbeteckning
Art.nr.	1873580000	HDC - Kontakt, Hylsa, 500 V, 16 A, Antal poler: 24, PUSH IN,
GTIN (EAN)	4032248458196	Byggstorlek: 8
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.

Allmänna beställningsdata

Typ	HDC 64D KBU 1PG29G	Artikelbeteckning
Art.nr.	1661810000	HDC - kapsling, Byggstorlek: 8, Skyddsklass: IP65 (i ijackat tillstånd),
GTIN (EAN)	4008190418359	Kopplingskåpa, Tvärförregling på underdelen, hög, Storlek på
Förp.	1 Stück	kabelinföringar: PG 29
Typ	HDC 24B KBU 1PG21G	Artikelbeteckning
Art.nr.	1661720000	HDC - kapsling, Byggstorlek: 8, Skyddsklass: IP65 (i ijackat tillstånd),
GTIN (EAN)	4008190418274	Kopplingskåpa, Tvärförregling på underdelen, Standard, Storlek på
Förp.	1 Stück	kabelinföringar: PG 21

CH-HLAA-HLAB-24-0100-AG

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tillbehör

Typ	HDC 24B KBU 1PG29G	Artikelbeteckning
Art.nr.	1661730000	HDC - kapsling, Byggstorlek: 8, Skyddsklass: IP65 (i ijackat tillstånd),
GTIN (EAN)	4008190418281	Kopplingskåpa, Tvärförregling på underdelen, Standard, Storlek på
Förp.	1 Stück	kabelinföringar: PG 29
Typ	HDC 24B KBU 1M25G	Artikelbeteckning
Art.nr.	1787920000	HDC - kapsling, Byggstorlek: 8, Skyddsklass: IP65 (i ijackat tillstånd),
GTIN (EAN)	4032248205363	Kopplingskåpa, Tvärförregling på underdelen, Standard, Storlek på
Förp.	1 Stück	kabelinföringar: M 25
Typ	HDC 64D KBU 1M32G	Artikelbeteckning
Art.nr.	1786960000	HDC - kapsling, Byggstorlek: 8, Skyddsklass: IP65 (i ijackat tillstånd),
GTIN (EAN)	4032248204205	Kopplingskåpa, Tvärförregling på underdelen, hög, Storlek på
Förp.	1 Stück	kabelinföringar: M 32

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 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.

Allmänna beställningsdata

Typ	HDC 24B SBU 2M25G	Artikelbeteckning
Art.nr.	1787870000	HDC - kapsling, Byggstorlek: 8, Skyddsklass: IP65 (i ijackat tillstånd),
GTIN (EAN)	4032248205318	Sockelkåpa, Tvärförregling på underdelen, Standard, Storlek på
Förp.	1 Stück	kabelinföringar: M 25
Typ	HDC 64D SBU 2M32G	Artikelbeteckning
Art.nr.	1786880000	HDC - kapsling, Byggstorlek: 8, Skyddsklass: IP65 (i ijackat
GTIN (EAN)	4032248204120	tillstånd), Sockelkåpa, Tvärförregling på underdelen, hög, Storlek på
Förp.	1 Stück	kabelinföringar: M 32
Typ	HDC 24B SBU 1M25G	Artikelbeteckning
Art.nr.	1901150000	HDC - kapsling, Byggstorlek: 8, Skyddsklass: IP65 (i ijackat tillstånd),
GTIN (EAN)	4032248521258	Sockelkåpa, Tvärförregling på underdelen, Standard, Storlek på
Förp.	1 Stück	kabelinföringar: M 25
Typ	HDC 64D SBU 1M25G	Artikelbeteckning
Art.nr.	1904340000	HDC - kapsling, Byggstorlek: 8, Skyddsklass: IP65 (i ijackat
GTIN (EAN)	4032248585601	tillstånd), Sockelkåpa, Tvärförregling på underdelen, hög, Storlek på
Förp.	1 Stück	kabelinföringar: M 25
Typ	HDC 64D SBU 2M25G	Artikelbeteckning
Art.nr.	1786890000	HDC - kapsling, Byggstorlek: 8, Skyddsklass: IP65 (i ijackat
GTIN (EAN)	4032248204137	tillstånd), Sockelkåpa, Tvärförregling på underdelen, hög, Storlek på
Förp.	1 Stück	kabelinföringar: M 25

Skapandedatum den 20 maj 2024 11:49:55 CEST

CH-HLAA-HLAB-24-0100-AG**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Tillbehör**

Typ	HDC 64D SBU 2PG21G	Artikelbeteckning
Art.nr.	1661590000	HDC - kapsling, Byggstorlek: 8, Skyddsklass: IP65 (i ijackat
GTIN (EAN)	4008190418144	tillstånd), Sockelkåpa, Tvärförregling på underdelen, hög, Storlek på
Förp.	1 Stuck	kabelinföringar: PG 21
Typ	HDC 64D SBU 2PG29G	Artikelbeteckning
Art.nr.	1661630000	HDC - kapsling, Byggstorlek: 8, Skyddsklass: IP65 (i ijackat
GTIN (EAN)	4008190418182	tillstånd), Sockelkåpa, Tvärförregling på underdelen, hög, Storlek på
Förp.	1 Stuck	kabelinföringar: PG 29
Typ	HDC 64D SBU 1M32G	Artikelbeteckning
Art.nr.	1904350000	HDC - kapsling, Byggstorlek: 8, Skyddsklass: IP65 (i ijackat
GTIN (EAN)	4032248585298	tillstånd), Sockelkåpa, Tvärförregling på underdelen, hög, Storlek på
Förp.	1 Stuck	kabelinföringar: M 32
Typ	HDC 24B SBU 1PG21G	Artikelbeteckning
Art.nr.	1661510000	HDC - kapsling, Byggstorlek: 8, Skyddsklass: IP65 (i ijackat tillstånd),
GTIN (EAN)	4008190418069	Sockelkåpa, Tvärförregling på underdelen, Standard, Storlek på
Förp.	1 Stuck	kabelinföringar: PG 21
Typ	HDC 24B SBU 2PG21G	Artikelbeteckning
Art.nr.	1661520000	HDC - kapsling, Byggstorlek: 8, Skyddsklass: IP65 (i ijackat tillstånd),
GTIN (EAN)	4008190418076	Sockelkåpa, Tvärförregling på underdelen, Standard, Storlek på
Förp.	1 Stuck	kabelinföringar: PG 21