

**HDC 24D TOBU 1M25 BP****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Plastkapslingar är särskilt lämpliga för tillämpningar där metallernas motstånd inte räcker till. Dessutom är de kapslingar som visas här lättare och något billigare än vanliga kapslingar i aluminium. Det kan därför vara förnuftigt att använda plastkapslingar för tillämpningar där materialen inte behöver vara så robust. Tätheten är fortfarande IP65.

**Allmänna beställningsdata**

Utförande	HDC - kapsling, Installationsstorlek: 4, Skyddsklass: IP65, i ijackat tillstånd, Kabelingång ovan-sida, stickproppskåpa, Tvärförregling på underdelen, hög, Storlek på kabelinföringar: 1*M25, M 25, M 32
Art.nr.	<a href="#">3164340000</a>
Typ	HDC 24D TOBU 1M25 BP
GTIN (EAN)	4099987800549
Förp.	1 items

## HDC 24D TOBU 1M25 BP

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tekniska data

## Godkännanden

ROHS Uppfyllelse

## Mått och vikter

Djup	74 mm	Byggdjup (tum)	2.9134 inch
Höjd	95 mm	Bygghöjd (tum)	3.7401 inch
Bredd	56 mm	Byggbredd (tum)	2.2047 inch
Längd	74 mm	Bygglängd (tum)	2.9134 inch
Nettovikt	141 g		

## Temperaturer

Omgivningstemperatur -40 °C...125 °C

## Miljööverensstämmelse för produkt

RoHS-kompatibilitetsstatus Kompatibel utan undantag  
 REACH SVHC Nej mSvHC över 0,1 viktprocent

## Allmänna data

Brännbarhetsklass enligt UL 94 V-0 Yta obehandlad  
 Skyddsklass IP65, i jackat tillstånd

## Mått

Kabelingång m. gänga Längd kapsling 74 mm

## Utförande

Storlek på kabelinföringar	1*M25, M 25, M 32	Överdel/Underdel/Lock	upper part
Övertäckning	utan lock	Antal kabelingång uppe	1
Antal kabelingång på sidan	0	Anslutningstyp	Mångpoliga kontakdon
Utförande kapsling	Kabelingång ovansida, stickproppskåpa	Utförande låssystem	Tvärförregling på underdelen
Byggform	hög	Installationsstorlek	4
Kabelingång	m. gänga	Typ	Stickkontakt
Bygelutförande	Överkopplingsbygel	Tätning	ingen försegling
Gänga (yttre)	M 25	Gänga (inre)	M 25
Färg (RAL)	RAL 9005	BG	4
Lämplig för ModuPlug®	Ja		

## Klassificeringar

ETIM 8.0	EC000437	ETIM 9.0	EC000437
ETIM 10.0	EC000437	ECLASS 14.0	27-44-02-02
ECLASS 15.0	27-44-02-02		

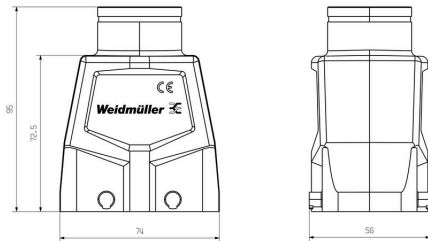
**HDC 24D TOBU 1M25 BP**

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

**Ritningar**

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Ritning**



## HDC 24D TOBU 1M25 BP

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

www.weidmueller.com

## Tillbehör

## Chassiekåpa



Plastkapslingar är särskilt lämpliga för tillämpningar där metallernas motstånd inte räcker till. Dessutom är de kapslingar som visas här lättare och något billigare än vanliga kapslingar i aluminium. Det kan därför vara förnuftigt att använda plastkapslingar för tillämpningar där materialen inte behöver vara så robust. Tätheten är fortfarande IP65.

## Allmänna beställningsdata

Typ	HDC 10B ABU BP	Utförande
Art.nr.	<a href="#">3107160000</a>	HDC - kapsling, Installationsstorlek: 4, Skyddsklass: IP65, i ijackat
GTIN (EAN)	4099987172042	tillstånd, Chassiekåpa, Tvärförregling på underdelen, Standard, Storlek
Förp.	1 ST	på kabelinföringar: none

## Grundkapsling

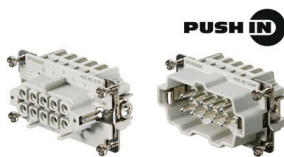


Plastkapslingar är särskilt lämpliga för tillämpningar där metallernas motstånd inte räcker till. Dessutom är de kapslingar som visas här lättare och något billigare än vanliga kapslingar i aluminium. Det kan därför vara förnuftigt att använda plastkapslingar för tillämpningar där materialen inte behöver vara så robust. Tätheten är fortfarande IP65.

## Allmänna beställningsdata

Typ	HDC 10B SBU 1M25 BP	Utförande
Art.nr.	<a href="#">3164390000</a>	HDC - kapsling, Installationsstorlek: 4, Skyddsklass: IP65, i ijackat
GTIN (EAN)	4099987800648	tillstånd, Sockelkåpa, Tvärförregling på underdelen, Standard, Storlek
Förp.	1 ST	på kabelinföringar: 1*M25, M 25, M 32
Typ	HDC 10B SBU 2M25 BP	Utförande
Art.nr.	<a href="#">3164400000</a>	HDC - kapsling, Installationsstorlek: 4, Skyddsklass: IP65, i ijackat
GTIN (EAN)	4099987800662	tillstånd, Sockelkåpa, Tvärförregling på underdelen, Standard, Storlek
Förp.	1 ST	på kabelinföringar: 2*M25, M 25, M 32

## 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

## HDC 24D TOBU 1M25 BP

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

www.weidmueller.com

## Tillbehör

## Allmänna beställningsdata

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

## IP68-version



Förutom det omfattande sortimentet av kapslingar erbjuder Weidmüller en rad kabelförskruvningar för de mest skiftande användningsändamål. Kabelförskruvningarna i mässing, plast och rostfritt stål uppfyller de varierande IP-kapslingsklasserna, för att passa alla industriella kapslingar. Beroende på kabelförskruvningarnas serie och användningsområde är kabelförskruvningarna godkända och testade enligt VDE, UL, UR, cULus, DNV GL eller EN 45545.

## Allmänna beställningsdata

Typ	VG M25-1/K68	Utförande
Art.nr.	<a href="#">1909870000</a>	VG K (standard plastförskruvning), kabelförskruvning, Rak, M 25, 8
GTIN (EAN)	4032248536795	mm, OD min. 11 - OD max. 17 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30
Förp.	50 ST	min.), Polyamid 6