

HDC 16B TOLU 1M25G**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



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

Utförande	HDC - kapsling, Installationsstorlek: 6, Skyddsklass: IP65, i ijackat tillstånd, Kabelingång ovsida, stickproppskåpa, Längsbygel på underdelen, Standard, Storlek på kabelinföringar: M 25
Art.nr.	1788230000
Typ	HDC 16B TOLU 1M25G
GTIN (EAN)	4032248205769
Förp.	1 items

HDC 16B TOLU 1M25G

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

www.weidmueller.com

Tekniska data

Godkännanden

Godkännanden



ROHS	Uppfyllelse
UL File Number Search	UL-webbplats
Certifikat nr (cURus)	E92202

Mått och vikter

Höjd	61 mm	Bygghöjd (tum)	2.4016 inch
Bredd	45.5 mm	Byggbredd (tum)	1.7913 inch
Nettovikt	220 g		

Temperaturer

Gränsvärde, temperatur	-40 °C ... 125 °C
------------------------	-------------------

Miljööverensstämmelse för produkt

RoHS-kompatibilitetsstatus	Kompatibel utan undantag	
REACH SVHC	Nej mSvHC över 0,1 viktprocent	
Kemikaliebeständighet	Innehåll	Aceton
	Kemisk beständighet	Villkorligt beständigt
	Innehåll	Borrolja
	Kemisk beständighet	Beständigt
	Innehåll	Diesel
	Kemisk beständighet	Beständigt
	Innehåll	Etylalkohol
	Kemisk beständighet	Beständigt
	Innehåll	Växellådsolja
	Kemisk beständighet	Beständigt
	Innehåll	Hydraulolja
	Kemisk beständighet	Beständigt
	Innehåll	Kylmedium
	Kemisk beständighet	Beständigt
	Innehåll	Petroleumbensin
	Kemisk beständighet	Beständigt
	Innehåll	Svett
	Kemisk beständighet	Beständigt
	Innehåll	Bensin premium
	Kemisk beständighet	Villkorligt beständigt
Innehåll	Vatten	
Kemisk beständighet	Beständigt	
Innehåll	UV	
Kemisk beständighet	Instabilt	
Innehåll	Ozon	
Kemisk beständighet	Instabilt	

Allmänna data

Yta	Pulverlack	Skyddsklass	IP65, i ijackat tillstånd
-----	------------	-------------	---------------------------

HDC 16B TOLU 1M25G

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tekniska data

Mått

Kabelingång	m. gänga	Bredd kapsling	43 mm
Längd kapsling	93.3 mm	Höjd kapsling B	61 mm

Utförande

Storlek på kabelinföringar	M 25	Överdel/Underdel/Lock	upper part
Övertäckning	utan lock	Antal kabelingång uppe	1
Antal kabelingång på sidan	0	Utförande kapsling	Kabelingång ovansida, stickproppskåpa
Utförande låssystem	Längsbygel på underdelen	Byggform	Standard
Installationsstorlek	6	Kabelingång	m. gänga
Typ	Stickkontakt	Bygelutförande	Längsbygel
Tätning	ingen försegling	Gänga (inre)	M 25
Färg (RAL)	RAL 7035	BG	6
Lämplig för ModuPlug®	Nej		

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 16B TOLU 1M25G

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

Ritningar

www.weidmueller.com



HDC 16B TOLU 1M25G

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 16B SDLU 1M25G	Utförande
Art.nr.	1415810000	HDC - kapsling, Installationsstorlek: 6, Skyddsklass: IP65, i ijacket
GTIN (EAN)	4050118217230	tillstånd, Sockelkåpa, Längsbygel på underdelen, Standard, med lock,
Förp.	1 ST	Storlek på kabelinföringar: M 25
Typ	HDC 16B SLU 1PG21G	Utförande
Art.nr.	1658110000	HDC - kapsling, Installationsstorlek: 6, Skyddsklass: IP65, i ijacket
GTIN (EAN)	4008190411169	tillstånd, Sockelkåpa, Längsbygel på underdelen, Standard, Storlek på
Förp.	1 ST	kabelinföringar: PG 21
Typ	HDC 16B SLU 2PG21G	Utförande
Art.nr.	1658120000	HDC - kapsling, Installationsstorlek: 6, Skyddsklass: IP65, i ijacket
GTIN (EAN)	4008190411176	tillstånd, Sockelkåpa, Längsbygel på underdelen, Standard, Storlek på
Förp.	1 ST	kabelinföringar: PG 21
Typ	HDC 16B SDLU 1PG21G	Utförande
Art.nr.	1658320000	HDC - kapsling, Installationsstorlek: 6, Skyddsklass: IP65, i ijacket
GTIN (EAN)	4008190411374	tillstånd, Sockelkåpa, Längsbygel på underdelen, Standard, med lock,
Förp.	1 ST	Storlek på kabelinföringar: PG 21
Typ	HDC 16B SDLU 2PG21G	Utförande
Art.nr.	1658330000	HDC - kapsling, Installationsstorlek: 6, Skyddsklass: IP65, i ijacket
GTIN (EAN)	4008190411381	tillstånd, Sockelkåpa, Längsbygel på underdelen, Standard, med lock,
Förp.	1 ST	Storlek på kabelinföringar: PG 21
Typ	HDC 40D SDLU 1PG29G	Utförande
Art.nr.	1658410000	HDC - kapsling, Installationsstorlek: 6, Skyddsklass: IP65, i ijacket
GTIN (EAN)	4008190411459	tillstånd, Sockelkåpa, Längsbygel på underdelen, hög, med lock,
Förp.	1 ST	Storlek på kabelinföringar: PG 29
Typ	HDC 40D SDLU 2M32G	Utförande
Art.nr.	1787170000	HDC - kapsling, Installationsstorlek: 6, Skyddsklass: IP65, i ijacket
GTIN (EAN)	4032248204519	tillstånd, Sockelkåpa, Längsbygel på underdelen, hög, med lock,
Förp.	1 ST	Storlek på kabelinföringar: M 32
Typ	HDC 40D SDLU 2M25G	Utförande
Art.nr.	1787180000	HDC - kapsling, Installationsstorlek: 6, Skyddsklass: IP65, i ijacket
GTIN (EAN)	4032248204526	tillstånd, Sockelkåpa, Längsbygel på underdelen, hög, med lock,
Förp.	1 ST	Storlek på kabelinföringar: M 25
Typ	HDC 16B SLU 2M25G	Utförande
Art.nr.	1788250000	HDC - kapsling, Installationsstorlek: 6, Skyddsklass: IP65, i ijacket
GTIN (EAN)	4032248205783	tillstånd, Sockelkåpa, Längsbygel på underdelen, Standard, Storlek på
Förp.	1 ST	kabelinföringar: M 25

HDC 16B TOLU 1M25G

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

www.weidmueller.com

Tillbehör

Typ	HDC 16B SDLU 2M25G	Utförande
Art.nr.	1788270000	HDC - kapsling, Installationsstorlek: 6, Skyddsklass: IP65, i ijacket
GTIN (EAN)	4032248205806	tillstånd, Sockelkåpa, Längsbygel på underdelen, Standard, med lock,
Förp.	1 ST	Storlek på kabelinföringar: M 25
Typ	HDC 40D SLU 2M32G	Utförande
Art.nr.	1804660000	HDC - kapsling, Installationsstorlek: 6, Skyddsklass: IP65, i ijacket
GTIN (EAN)	4032248267606	tillstånd, Sockelkåpa, Längsbygel på underdelen, hög, Storlek på
Förp.	1 ST	kabelinföringar: M 32
Typ	HDC HB 16 SDVL 2XM25 SET	Utförande
Art.nr.	1822020000	HDC - kapsling, Installationsstorlek: , Skyddsklass: IP65 (i ijacket
GTIN (EAN)	4032248322824	tillstånd)
Förp.	1 ST	
Typ	HDC HBD40 SDVL 2XM32 SET	Utförande
Art.nr.	1822150000	HDC - kapsling, Installationsstorlek: , Skyddsklass: IP65 (i ijacket
GTIN (EAN)	4032248322954	tillstånd)
Förp.	1 ST	
Typ	HDC 16B SLU 1M25G	Utförande
Art.nr.	1900170000	HDC - kapsling, Installationsstorlek: 6, Skyddsklass: IP65, i ijacket
GTIN (EAN)	4032248520800	tillstånd, Sockelkåpa, Längsbygel på underdelen, Standard, Storlek på
Förp.	1 ST	kabelinföringar: M 25
Typ	HDC 40D SDLU 1M25G	Utförande
Art.nr.	1903070000	HDC - kapsling, Installationsstorlek: 6, Skyddsklass: IP65, i ijacket
GTIN (EAN)	4032248592975	tillstånd, Sockelkåpa, Längsbygel på underdelen, hög, med lock,
Förp.	1 ST	Storlek på kabelinföringar: M 25
Typ	HDC 40D SDLU 1M32G	Utförande
Art.nr.	1903080000	HDC - kapsling, Installationsstorlek: 6, Skyddsklass: IP65, i ijacket
GTIN (EAN)	4032248592982	tillstånd, Sockelkåpa, Längsbygel på underdelen, hög, med lock,
Förp.	1 ST	Storlek på kabelinföringar: M 32
Typ	HDC 40D SLU 1M32G	Utförande
Art.nr.	1903110000	HDC - kapsling, Installationsstorlek: 6, Skyddsklass: IP65, i ijacket
GTIN (EAN)	4032248590117	tillstånd, Sockelkåpa, Längsbygel på underdelen, hög, Storlek på
Förp.	1 ST	kabelinföringar: M 32

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.

HDC 16B TOLU 1M25G

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

www.weidmueller.com

Tillbehör

Allmänna beställningsdata

Typ	HDC 16B ALU	Utförande
Art.nr.	1209700000	HDC - kapsling, Installationsstorlek: 6, Skyddsklass: IP65, i ijacket
GTIN (EAN)	4008190000134	tillstånd, Chassiskåpa, Längsbygel på underdelen, Standard, Storlek på
Förp.	1 ST	kabelinföringar: none
Typ	HDC 16B ADLU	Utförande
Art.nr.	1210100000	HDC - kapsling, Installationsstorlek: 6, Skyddsklass: IP65, i ijacket
GTIN (EAN)	4008190050924	tillstånd, Chassiskåpa, Längsbygel på underdelen, Standard, med lock,
Förp.	1 ST	Storlek på kabelinföringar: none

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 40D KLU 1M25G	Utförande
Art.nr.	1787220000	HDC - kapsling, Installationsstorlek: 6, Skyddsklass: IP65, i ijacket
GTIN (EAN)	4032248204564	tillstånd, Kopplingskåpa, Längsbygel på underdelen, hög, Storlek på
Förp.	1 ST	kabelinföringar: M 25
Typ	HDC 16B KLU 1M25G	Utförande
Art.nr.	1788290000	HDC - kapsling, Installationsstorlek: 6, Skyddsklass: IP65, i ijacket
GTIN (EAN)	4032248205820	tillstånd, Kopplingskåpa, Längsbygel på underdelen, Standard, Storlek
Förp.	1 ST	på kabelinföringar: M 25

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.

HDC 16B TOLU 1M25G

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

Tillbehör

www.weidmueller.com

Allmänna beställningsdata

Typ	VG M25 - MS 68	Utförande
Art.nr.	1772230000	VG MS (standard kabelförskruvning av mässing), kabelförskruvning,
GTIN (EAN)	4032248129881	Rak, M 25, 8 mm, OD min. 10 - OD max. 14 mm, IP54, IP66, IP67,
Förp.	25 ST	IP68 - 5 bar (30 min.), IP69K, Mässing, förnicklad
Typ	VG M25 - K 68	Utförande
Art.nr.	1772310000	VG K (standard plastförskruvning), kabelförskruvning, Rak, M 25, 10
GTIN (EAN)	4032248129973	mm, OD min. 13 - OD max. 18 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30
Förp.	25 ST	min.), Polyamid 6