

HDC 40D TOBU 2M25

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 ovasida, stickproppskåpa, Tvärförregling på underdelen, hög, Storlek på kabelinföringar: M 25
Art.nr.	1208380000
Typ	HDC 40D TOBU 2M25
GTIN (EAN)	4032248100248
Förp.	1 items

HDC 40D TOBU 2M25

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

Djup	93 mm	Byggdjup (tum)	3.6614 inch
Höjd	76 mm	Bygghöjd (tum)	2.9921 inch
Bredd	59 mm	Byggbredd (tum)	2.3228 inch
Nettovikt	238.48 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 jackat tillstånd
-----	------------	-------------	--------------------------

HDC 40D TOBU 2M25

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	76 mm

Utförande

Kabelförskruvningar, antal	0	Storlek på kabelinföringar	M 25
Överdel/Underdel/Lock	upper part	Övertäckning	utan lock
Antal kabelingång uppe	2	Antal kabelingång på sidan	0
Utförande kapsling	Kabelingång ovansida, stickproppskåpa	Utförande låssystem	Tvärförregling på underdelen
Byggform	hög	Installationsstorlek	6
Kabelingång	m. gänga	Typ	Stickkontakt
Bygelutförande	Överkopplingsbygel	Tätning	ingen försegling
Gänga (inre)	M 25	Färg (RAL)	RAL 7035
BG	6	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 40D TOBU 2M25

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

Ritningar

www.weidmueller.com



HDC 40D TOBU 2M25

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 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 DMDQ 2QB	Utförande
Art.nr.	1665270000	HDC - kapsling, Installationsstorlek: 6, Skyddsklass: IP65, i ijacket
GTIN (EAN)	4008190421977	tillstånd, Lock för kapslingsöverdel, Tvärförregling på underdelen,
Förp.	1 ST	Standard, 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 16B KBU 1PG21G	Utförande
Art.nr.	1657270000	HDC - kapsling, Installationsstorlek: 6, Skyddsklass: IP65, i ijacket
GTIN (EAN)	4008190410322	tillstånd, Kopplingskåpa, Tvärförregling på underdelen, Standard,
Förp.	1 ST	Storlek på kabelinföringar: PG 21
Typ	HDC 40D KBU 1PG21G	Utförande
Art.nr.	1657310000	HDC - kapsling, Installationsstorlek: 6, Skyddsklass: IP65, i ijacket
GTIN (EAN)	4008190410360	tillstånd, Kopplingskåpa, Tvärförregling på underdelen, hög, Storlek på
Förp.	1 ST	kabelinföringar: PG 21
Typ	HDC 40D KBU 1M32G	Utförande
Art.nr.	1787190000	HDC - kapsling, Installationsstorlek: 6, Skyddsklass: IP65, i ijacket
GTIN (EAN)	4032248204533	tillstånd, Kopplingskåpa, Tvärförregling på underdelen, hög, Storlek på
Förp.	1 ST	kabelinföringar: M 32

HDC 40D TOBU 2M25

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

www.weidmueller.com

Tillbehör

Typ	HDC 40D KBU 1M25G	Utförande
Art.nr.	1787200000	HDC - kapsling, Installationsstorlek: 6, Skyddsklass: IP65, i ijacket
GTIN (EAN)	4032248204540	tillstånd, Kopplingskåpa, Tvärförregling på underdelen, hög, Storlek på
Förp.	1 ST	kabelinföringar: M 25
Typ	HDC 40D KBU 1PG29G	Utförande
Art.nr.	1967670000	HDC - kapsling, Installationsstorlek: 6, Skyddsklass: IP65, i ijacket
GTIN (EAN)	4032248670178	tillstånd, Kopplingskåpa, Tvärförregling på underdelen, hög, Storlek på
Förp.	1 ST	kabelinföringar: PG 29
Typ	HDC 40D KBU 2M32G N	Utförande
Art.nr.	2545510000	HDC - kapsling, Installationsstorlek: 6, Skyddsklass: IP65, i ijacket
GTIN (EAN)	4050118558333	tillstånd, Kopplingskåpa, Tvärförregling på underdelen, hög, utan lock,
Förp.	1 ST	Storlek på kabelinföringar: 2*M32
Typ	HDC 40D KBU 1M25G N	Utförande
Art.nr.	2559890000	HDC - kapsling, Installationsstorlek: 6, Skyddsklass: IP65, i ijacket
GTIN (EAN)	4050118676440	tillstånd, Kopplingskåpa, Tvärförregling på underdelen, hög, Storlek på
Förp.	1 ST	kabelinföringar: PG 29
Typ	HDC 40D KBU 1M32G N	Utförande
Art.nr.	2559900000	HDC - kapsling, Installationsstorlek: 6, Skyddsklass: IP65, i ijacket
GTIN (EAN)	4050118673265	tillstånd, Kopplingskåpa, Tvärförregling på underdelen, hög, Storlek på
Förp.	1 ST	kabelinföringar: PG 29

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 industriåpor i skyddsklass IP65.

Allmänna beställningsdata

Typ	HDC 16B ABU	Utförande
Art.nr.	1208600000	HDC - kapsling, Installationsstorlek: 6, Skyddsklass: IP65, i ijacket
GTIN (EAN)	4008190881351	tillstånd, Chassikåpa, Tvärförregling på underdelen, Standard, Storlek
Förp.	1 ST	på kabelinföringar: none
Typ	HDC 16B ABU N	Utförande
Art.nr.	2488590000	HDC - kapsling, Installationsstorlek: 6, Skyddsklass: IP65, i ijacket
GTIN (EAN)	4050118541526	tillstånd, Chassikåpa, Tvärförregling på underdelen, Standard, Storlek
Förp.	1 ST	på kabelinföringar: none

HDC 40D TOBU 2M25

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 SBU 1PG21G	Utförande
Art.nr.	1656720000	HDC - kapsling, Installationsstorlek: 6, Skyddsklass: IP65, i ijacket
GTIN (EAN)	4008190409739	tillstånd, Sockelkåpa, Tvärförregling på underdelen, Standard, Storlek
Förp.	1 ST	på kabelinföringar: PG 21
Typ	HDC 16B SBU 2PG21G	Utförande
Art.nr.	1656730000	HDC - kapsling, Installationsstorlek: 6, Skyddsklass: IP65, i ijacket
GTIN (EAN)	4008190409746	tillstånd, Sockelkåpa, Tvärförregling på underdelen, Standard, Storlek
Förp.	1 ST	på kabelinföringar: PG 21
Typ	HDC 40D SBU 2PG21G	Utförande
Art.nr.	1656810000	HDC - kapsling, Installationsstorlek: 6, Skyddsklass: IP65, i ijacket
GTIN (EAN)	4008190409821	tillstånd, Sockelkåpa, Tvärförregling på underdelen, hög, Storlek på
Förp.	1 ST	kabelinföringar: PG 21
Typ	HDC 40D SBU 1PG29G	Utförande
Art.nr.	1656830000	HDC - kapsling, Installationsstorlek: 6, Skyddsklass: IP65, i ijacket
GTIN (EAN)	4008190409845	tillstånd, Sockelkåpa, Tvärförregling på underdelen, hög, Storlek på
Förp.	1 ST	kabelinföringar: PG 29
Typ	HDC 40D SBU 2PG29G	Utförande
Art.nr.	1656840000	HDC - kapsling, Installationsstorlek: 6, Skyddsklass: IP65, i ijacket
GTIN (EAN)	4008190409852	tillstånd, Sockelkåpa, Tvärförregling på underdelen, hög, Storlek på
Förp.	1 ST	kabelinföringar: PG 29
Typ	HDC 40D SBU 2M32G	Utförande
Art.nr.	1787110000	HDC - kapsling, Installationsstorlek: 6, Skyddsklass: IP65, i ijacket
GTIN (EAN)	4032248204458	tillstånd, Sockelkåpa, Tvärförregling på underdelen, hög, Storlek på
Förp.	1 ST	kabelinföringar: M 32
Typ	HDC 40D SBU 2M25G	Utförande
Art.nr.	1787120000	HDC - kapsling, Installationsstorlek: 6, Skyddsklass: IP65, i ijacket
GTIN (EAN)	4032248204465	tillstånd, Sockelkåpa, Tvärförregling på underdelen, hög, Storlek på
Förp.	1 ST	kabelinföringar: M 25
Typ	HDC 16B SBU 2M25G	Utförande
Art.nr.	1788240000	HDC - kapsling, Installationsstorlek: 6, Skyddsklass: IP65, i ijacket
GTIN (EAN)	4032248205776	tillstånd, Sockelkåpa, Tvärförregling på underdelen, Standard, Storlek
Förp.	1 ST	på kabelinföringar: M 25
Typ	HDC 16B SBU 1M25G	Utförande
Art.nr.	1899980000	HDC - kapsling, Installationsstorlek: 6, Skyddsklass: IP65, i ijacket
GTIN (EAN)	4032248520718	tillstånd, Sockelkåpa, Tvärförregling på underdelen, Standard, Storlek
Förp.	1 ST	på kabelinföringar: M 25

HDC 40D TOBU 2M25

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

www.weidmueller.com

Tillbehör

Typ	HDC 40D SBU 1M25G	Utförande
Art.nr.	1902970000	HDC - kapsling, Installationsstorlek: 6, Skyddsklass: IP65, i ijacket
GTIN (EAN)	4032248592951	tillstånd, Sockelkäpa, Tvärförregling på underdelen, hög, Storlek på
Förp.	1 ST	kabelinföringar: M 25
Typ	HDC 40D SBU 1M32G	Utförande
Art.nr.	1902990000	HDC - kapsling, Installationsstorlek: 6, Skyddsklass: IP65, i ijacket
GTIN (EAN)	4032248592968	tillstånd, Sockelkäpa, Tvärförregling på underdelen, hög, Storlek på
Förp.	1 ST	kabelinföringar: M 32
Typ	HDC 16B SBU 1M25G N	Utförande
Art.nr.	2560740000	HDC - kapsling, Installationsstorlek: 6, Skyddsklass: IP65, i ijacket
GTIN (EAN)	4050118673234	tillstånd, Sockelkäpa, Tvärförregling på underdelen, Standard, Storlek
Förp.	1 ST	på kabelinföringar: M 25
Typ	HDC 40D SBU 1PG29G N	Utförande
Art.nr.	2560770000	HDC - kapsling, Installationsstorlek: 6, Skyddsklass: IP65, i ijacket
GTIN (EAN)	4050118893595	tillstånd, Sockelkäpa, Tvärförregling på underdelen, hög, Storlek på
Förp.	1 ST	kabelinföringar: PG 21
Typ	HDC 16B SBU 2M25G N	Utförande
Art.nr.	2560930000	HDC - kapsling, Installationsstorlek: 6, Skyddsklass: IP65, i ijacket
GTIN (EAN)	4050118673531	tillstånd, Sockelkäpa, Tvärförregling på underdelen, Standard, Storlek
Förp.	1 ST	på kabelinföringar: M 25
Typ	HDC 16B SBU 1PG21G N	Utförande
Art.nr.	2560940000	HDC - kapsling, Installationsstorlek: 6, Skyddsklass: IP65, i ijacket
GTIN (EAN)	4050118676716	tillstånd, Sockelkäpa, Tvärförregling på underdelen, Standard, Storlek
Förp.	1 ST	på kabelinföringar: PG 21
Typ	HDC 16B SBU 2PG21G N	Utförande
Art.nr.	2560950000	HDC - kapsling, Installationsstorlek: 6, Skyddsklass: IP65, i ijacket
GTIN (EAN)	4050118676921	tillstånd, Sockelkäpa, Tvärförregling på underdelen, Standard, Storlek
Förp.	1 ST	på kabelinföringar: PG 21
Typ	HDC 40D SBU 2M25G N	Utförande
Art.nr.	2561020000	HDC - kapsling, Installationsstorlek: 6, Skyddsklass: IP65, i ijacket
GTIN (EAN)	4050118676914	tillstånd, Sockelkäpa, Tvärförregling på underdelen, hög, Storlek på
Förp.	1 ST	kabelinföringar: PG 21
Typ	HDC 40D SBU 1M32G N	Utförande
Art.nr.	2561030000	HDC - kapsling, Installationsstorlek: 6, Skyddsklass: IP65, i ijacket
GTIN (EAN)	4050118676464	tillstånd, Sockelkäpa, Tvärförregling på underdelen, hög, Storlek på
Förp.	1 ST	kabelinföringar: PG 21
Typ	HDC 40D SBU 2M32G N	Utförande
Art.nr.	2561040000	HDC - kapsling, Installationsstorlek: 6, Skyddsklass: IP65, i ijacket
GTIN (EAN)	4050118676457	tillstånd, Sockelkäpa, Tvärförregling på underdelen, hög, Storlek på
Förp.	1 ST	kabelinföringar: PG 21

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 40D TOBU 2M25

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