

HDC 40D SBU 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, Sockelkåpa, Tvärförregling på underdelen, hög, Storlek på kabelinföringar: M 25
Art.nr.	1902970000
Typ	HDC 40D SBU 1M25G
GTIN (EAN)	4032248592951
Förp.	1 items

HDC 40D SBU 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

Djup	117 mm	Byggdjup (tum)	4.6063 inch
Höjd	84 mm	Bygghöjd (tum)	3.3071 inch
Bredd	56.5 mm	Byggbredd (tum)	2.2244 inch
Montagemått höjd	45 mm	Montagemått bredd	105 mm
Nettovikt	465 g		

Temperaturer

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

Miljööverensstämmelse för produkt

RoHS-kompatibilitetsstatus	Kompatibel utan undantag
REACH SVHC	Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3
SCIP	e98b2b24-ba23-41bf-8d19-Odda3647412f

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
-----	------------	-------------	---------------------------

Skapandedatum 01.07.2026 10:59:27 MEZ

Katalogversion / Ritningar

HDC 40D SBU 1M25G

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tekniska data

Mått

Hålavstånd längd A2	105 mm	Kabelingång	m. gänga
Bredd kapsling	43 mm	Bredd C1 - sockel	56.5 mm
Längd kapsling	93.3 mm	Höjd kapsling B	84 mm
Höjd sockel B1	5 mm		

Utförande

Storlek på kabelinföringar	M 25	Överdel/Underdel/Lock	lower part
Övertäckning	utan lock	Antal kabelingång uppe	0
Antal kabelingång på sidan	1	Utförande kapsling	Sockelkåpa
Utförande låssystem	Tvärförregling på underdelen	Byggform	hög
Installationsstorlek	6	Kabelingång	m. gänga
Typ	Sockelkåpa	Bygelutförande	Överkopplingsbygel
Tätning	NBR	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 SBU 1M25G

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

Ritningar

www.weidmueller.com



HDC 40D SBU 1M25G

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

www.weidmueller.com

Tillbehör

Stickproppskåpa, kabelinföring på sidan



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 TSBU 1PG21G	Utförande
Art.nr.	1656480000	HDC - kapsling, Installationsstorlek: 6, Skyddsklass: IP65, i ijacket
GTIN (EAN)	4008190409494	tillstånd, Kabelingång på sidan, stickproppskåpa, Tvärförregling på
Förp.	1 ST	underdelen, Standard, Storlek på kabelinföringar: PG 21
Typ	HDC 40D TSBU 1PG21G	Utförande
Art.nr.	1656520000	HDC - kapsling, Installationsstorlek: 6, Skyddsklass: IP65, i ijacket
GTIN (EAN)	4008190409531	tillstånd, Kabelingång på sidan, stickproppskåpa, Tvärförregling på
Förp.	1 ST	underdelen, hög, Storlek på kabelinföringar: PG 21
Typ	HDC 40D TSBU 1PG29G	Utförande
Art.nr.	1656540000	HDC - kapsling, Installationsstorlek: 6, Skyddsklass: IP65, i ijacket
GTIN (EAN)	4008190409555	tillstånd, Kabelingång på sidan, stickproppskåpa, Tvärförregling på
Förp.	1 ST	underdelen, hög, Storlek på kabelinföringar: PG 29
Typ	HDC 40D TSBU 1M32G	Utförande
Art.nr.	1787000000	HDC - kapsling, Installationsstorlek: 6, Skyddsklass: IP65, i ijacket
GTIN (EAN)	4032248204243	tillstånd, Kabelingång på sidan, stickproppskåpa, Tvärförregling på
Förp.	1 ST	underdelen, hög, Storlek på kabelinföringar: M 32
Typ	HDC 40D TSBU 1M25G	Utförande
Art.nr.	1787010000	HDC - kapsling, Installationsstorlek: 6, Skyddsklass: IP65, i ijacket
GTIN (EAN)	4032248204250	tillstånd, Kabelingång på sidan, stickproppskåpa, Tvärförregling på
Förp.	1 ST	underdelen, hög, Storlek på kabelinföringar: M 25
Typ	HDC 16B TSBU 1M25G	Utförande
Art.nr.	1788180000	HDC - kapsling, Installationsstorlek: 6, Skyddsklass: IP65, i ijacket
GTIN (EAN)	4032248205714	tillstånd, Kabelingång på sidan, stickproppskåpa, Tvärförregling på
Förp.	1 ST	underdelen, Standard, Storlek på kabelinföringar: M 25
Typ	HDC 16B TSBU 1M40G	Utförande
Art.nr.	1809620000	HDC - kapsling, Installationsstorlek: 6, Skyddsklass: IP65, i ijacket
GTIN (EAN)	4032248284979	tillstånd, Kabelingång på sidan, stickproppskåpa, Tvärförregling på
Förp.	1 ST	underdelen, Standard, Storlek på kabelinföringar: M 40
Typ	HDC 40D TSBU 1M40G	Utförande
Art.nr.	1904800000	HDC - kapsling, Installationsstorlek: 6, Skyddsklass: IP65, i ijacket
GTIN (EAN)	4032248521852	tillstånd, Kabelingång på sidan, stickproppskåpa, Tvärförregling på
Förp.	1 ST	underdelen, hög, Storlek på kabelinföringar: M 40

HDC 40D SBU 1M25G

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

www.weidmueller.com

Tillbehör

Stickproppskåpa, kabelinföring uppe



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 TOBU 2M25	Utförande
Art.nr.	1208380000	HDC - kapsling, Installationsstorlek: 6, Skyddsklass: IP65, i ijacket
GTIN (EAN)	4032248100248	tillstånd, Kabelingång ovsida, stickproppskåpa, Tvärförregling på
Förp.	1 ST	underdelen, hög, Storlek på kabelinföringar: M 25
Typ	HDC 16B TOBU 1PG21G	Utförande
Art.nr.	1656590000	HDC - kapsling, Installationsstorlek: 6, Skyddsklass: IP65, i ijacket
GTIN (EAN)	4008190409609	tillstånd, Kabelingång ovsida, stickproppskåpa, Tvärförregling på
Förp.	1 ST	underdelen, Standard, Storlek på kabelinföringar: PG 21
Typ	HDC 40D TOBU 1PG21G	Utförande
Art.nr.	1656630000	HDC - kapsling, Installationsstorlek: 6, Skyddsklass: IP65, i ijacket
GTIN (EAN)	4008190409647	tillstånd, Kabelingång ovsida, stickproppskåpa, Tvärförregling på
Förp.	1 ST	underdelen, hög, Storlek på kabelinföringar: PG 21
Typ	HDC 40D TOBU 1PG29G	Utförande
Art.nr.	1656650000	HDC - kapsling, Installationsstorlek: 6, Skyddsklass: IP65, i ijacket
GTIN (EAN)	4008190409661	tillstånd, Kabelingång ovsida, stickproppskåpa, Tvärförregling på
Förp.	1 ST	underdelen, hög, Storlek på kabelinföringar: PG 29
Typ	HDC 40D TOBU 1M32G	Utförande
Art.nr.	1787060000	HDC - kapsling, Installationsstorlek: 6, Skyddsklass: IP65, i ijacket
GTIN (EAN)	4032248204304	tillstånd, Kabelingång ovsida, stickproppskåpa, Tvärförregling på
Förp.	1 ST	underdelen, hög, Storlek på kabelinföringar: M 32
Typ	HDC 40D TOBU 1M25G	Utförande
Art.nr.	1787070000	HDC - kapsling, Installationsstorlek: 6, Skyddsklass: IP65, i ijacket
GTIN (EAN)	4032248204410	tillstånd, Kabelingång ovsida, stickproppskåpa, Tvärförregling på
Förp.	1 ST	underdelen, hög, Storlek på kabelinföringar: M 25
Typ	HDC 16B TOBU 1M25G	Utförande
Art.nr.	1788210000	HDC - kapsling, Installationsstorlek: 6, Skyddsklass: IP65, i ijacket
GTIN (EAN)	4032248205745	tillstånd, Kabelingång ovsida, stickproppskåpa, Tvärförregling på
Förp.	1 ST	underdelen, Standard, Storlek på kabelinföringar: M 25

HDC 40D SBU 1M25G

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 DODQ 4B0	Utförande
Art.nr.	1665260000	HDC - kapsling, Installationsstorlek: 6, Skyddsklass: IP65, i ijacket
GTIN (EAN)	4008190421960	tillstånd, Lock för kapslingsunderdel, Tvärförregling på underdelen,
Förp.	1 ST	Standard, Storlek på kabelinföringar: none

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 - 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