

HDC 16B SDLU 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, Längsbygel på underdelen, Standard, med lock, Storlek på kabelinföringar: M 25
Art.nr.	1415810000
Typ	HDC 16B SDLU 1M25G
GTIN (EAN)	4050118217230
Förp.	1 items

HDC 16B SDLU 1M25G

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

www.weidmueller.com

Tekniska data

Godkännanden

Godkännanden



ROHS Uppfyllelse

Mått och vikter

Höjd	82 mm	Bygghöjd (tum)	3.2283 inch
Bredd	99.5 mm	Byggbredd (tum)	3.9173 inch
Montagemått höjd	45 mm	Montagemått bredd	105 mm
Nettovikt	445 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-8d19-0dda3647412f
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 SDLU 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	82 mm
Höjd sockel B1	5 mm		

Utförande

Kabelförskruvningar, antal	0	Storlek på kabelinföringar	M 25
Överdel/Underdel/Lock	lower part	Övertäckning	med lock
Antal kabelingång uppe	0	Antal kabelingång på sidan	1
Utförande lock	med lock	Utförande kapsling	Sockelkåpa
Utförande låssystem	Längsbygel på underdelen	Byggform	Standard
Installationsstorlek	6	Kabelingång	m. gänga
Typ	Sockelkåpa	Bygelutförande	Längsbygel
Tätning	NBR	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 SDLU 1M25G

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

Ritningar

www.weidmueller.com



HDC 16B SDLU 1M25G

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

Tillbehör

www.weidmueller.com

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