

HDC 48B SDLU 2M50G

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: 12, Skyddsklass: IP65, i ijackat tillstånd, Sockelkåpa, Längsbyggel på underdelen, Standard, med lock, Storlek på kabelinföringar: M 50
Art.nr.	1983510000
Typ	HDC 48B SDLU 2M50G
GTIN (EAN)	4032248687770
Förp.	1 items

HDC 48B SDLU 2M50G

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

www.weidmueller.com

Tekniska data

Godkännanden

Godkännanden



ROHS

Uppfyllelse

Mått och vikter

Djup	143 mm	Byggdjup (tum)	5.6299 inch
Höjd	120 mm	Bygghöjd (tum)	4.7244 inch
Bredd	166.2 mm	Byggbredd (tum)	6.5433 inch
Montagemått höjd	106 mm	Montagemått bredd	111 mm
Nettovikt	1445 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 48B SDLU 2M50G

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tekniska data

Mått

Hålavstånd längd A2	111 mm	Kabelingång	m. gänga
Bredd kapsling	90 mm	Bredd C1 - sockel	120 mm
Längd kapsling	132 mm	Höjd kapsling B	120 mm
Höjd sockel B1	10 mm		

Utförande

Storlek på kabelinföringar	M 50	Överdel/Underdel/Lock	lower part
Övertäckning	med lock	Åtdragningsmoment	1.2 Nm
Antal kabelingång uppe	0	Antal kabelingång på sidan	1
Utförande lock	med lock	Utförande kapsling	Sockelkåpa
Utförande låssystem	Längsbygel på underdelen	Byggform	Standard
Installationsstorlek	12	Kabelingång	m. gänga
Typ	Sockelkåpa	Bygelutförande	Längsbygel
Tätning	NBR	Gänga (inre)	M 50
Färg (RAL)	RAL 7035	BG	12
Lämplig för ModuPlug®	Ja		

Klassificeringar

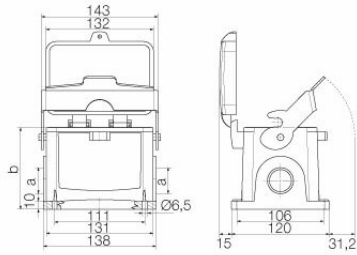
ETIM 8.0	EC000437	ETIM 9.0	EC000437
ETIM 10.0	EC000437	ECLASS 14.0	27-44-02-02
ECLASS 15.0	27-44-02-02		

HDC 48B SDLU 2M50G

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

Ritningar

www.weidmueller.com



HDC 48B SDLU 2M50G

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 M50 - MS 68	Utförande
Art.nr.	1772260000	VG MS (standard kabelförskruvning av mässing), kabelförskruvning,
GTIN (EAN)	4032248129911	Rak, M 50, 9 mm, OD min. 22 - OD max. 32 mm, IP54, IP66, IP67,
Förp.	5 ST	IP68 - 5 bar (30 min.), Mässing, förnicklad
Typ	VG M50 - K 68	Utförande
Art.nr.	1772340000	VG K (standard plastförskruvning), kabelförskruvning, Rak, M 50, 18
GTIN (EAN)	4032248130009	mm, OD min. 30 - OD max. 38 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30
Förp.	10 ST	min.), Polyamid 6