

HDC 48B SDLU 2M32G

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 32
Art.nr.	1788390000
Typ	HDC 48B SDLU 2M32G
GTIN (EAN)	4032248205929
Förp.	1 items

HDC 48B SDLU 2M32G

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	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	1552 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 2M32G

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 32	Överdel/Underdel/Lock	lower part
Övertäckning	med lock	Åtdragningsmoment	1.2 Nm
Antal kabelingång uppe	0	Antal kabelingång på sidan	2
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 32
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 2M32G

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

Ritningar

www.weidmueller.com



HDC 48B SDLU 2M32G

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

Tillbehör

www.weidmueller.com

Stickproppskåpa, kabelingång 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 48B TOLU 1PG29G	Utförande
Art.nr.	1650980000	HDC - kapsling, Installationsstorlek: 12, Skyddsklass: IP65, i ijacket
GTIN (EAN)	4008190299606	tillstånd, Kabelingång ovsida, stickproppskåpa, Längsbygel på
Förp.	1 ST	underdelen, Standard, Storlek på kabelinföringar: PG 29
Typ	HDC 48B TOLU 1PG36G	Utförande
Art.nr.	1651000000	HDC - kapsling, Installationsstorlek: 12, Skyddsklass: IP65, i ijacket
GTIN (EAN)	4008190299620	tillstånd, Kabelingång ovsida, stickproppskåpa, Längsbygel på
Förp.	1 ST	underdelen, Standard, Storlek på kabelinföringar: PG 36
Typ	HDC 48B TOLU 1M50G	Utförande
Art.nr.	1788330000	HDC - kapsling, Installationsstorlek: 12, Skyddsklass: IP65, i ijacket
GTIN (EAN)	4032248205868	tillstånd, Kabelingång ovsida, stickproppskåpa, Längsbygel på
Förp.	1 ST	underdelen, Standard, Storlek på kabelinföringar: M 50
Typ	HDC 48B TOLU 1M40G	Utförande
Art.nr.	1788340000	HDC - kapsling, Installationsstorlek: 12, Skyddsklass: IP65, i ijacket
GTIN (EAN)	4032248205875	tillstånd, Kabelingång ovsida, stickproppskåpa, Längsbygel på
Förp.	1 ST	underdelen, Standard, Storlek på kabelinföringar: M 40
Typ	HDC 48B TOLU 1M32G	Utförande
Art.nr.	1788350000	HDC - kapsling, Installationsstorlek: 12, Skyddsklass: IP65, i ijacket
GTIN (EAN)	4032248205882	tillstånd, Kabelingång ovsida, stickproppskåpa, Längsbygel på
Förp.	1 ST	underdelen, Standard, Storlek på kabelinföringar: M 32

HDC 48B SDLU 2M32G

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

Tillbehör

www.weidmueller.com

Stickproppskåpa, kabelingång 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 48B TSLU 1PG29G	Utförande
Art.nr.	1650850000	HDC - kapsling, Installationsstorlek: 12, Skyddsklass: IP65, i ijackat
GTIN (EAN)	4008190299453	tillstånd, Kabelingång på sidan, stickproppskåpa, Längsbygel på
Förp.	1 ST	underdelen, Standard, Storlek på kabelinföringar: PG 29
Typ	HDC 48B TSLU 1PG36G	Utförande
Art.nr.	1650860000	HDC - kapsling, Installationsstorlek: 12, Skyddsklass: IP65, i ijackat
GTIN (EAN)	4008190299460	tillstånd, Kabelingång på sidan, stickproppskåpa, Längsbygel på
Förp.	1 ST	underdelen, Standard, Storlek på kabelinföringar: PG 36
Typ	HDC 48B TSLU 1PG42G	Utförande
Art.nr.	1670470000	HDC - kapsling, Installationsstorlek: 12, Skyddsklass: IP65, i ijackat
GTIN (EAN)	4008190431556	tillstånd, Kabelingång på sidan, stickproppskåpa, Längsbygel på
Förp.	1 ST	underdelen, Standard, Storlek på kabelinföringar: PG 42
Typ	HDC 48B TSLU 1M50G	Utförande
Art.nr.	1788300000	HDC - kapsling, Installationsstorlek: 12, Skyddsklass: IP65, i ijackat
GTIN (EAN)	4032248205837	tillstånd, Kabelingång på sidan, stickproppskåpa, Längsbygel på
Förp.	1 ST	underdelen, Standard, Storlek på kabelinföringar: M 50
Typ	HDC 48B TSLU 1M40G	Utförande
Art.nr.	1788310000	HDC - kapsling, Installationsstorlek: 12, Skyddsklass: IP65, i ijackat
GTIN (EAN)	4032248205844	tillstånd, Kabelingång på sidan, stickproppskåpa, Längsbygel på
Förp.	1 ST	underdelen, Standard, Storlek på kabelinföringar: M 40
Typ	HDC 48B TSLU 1M32G	Utförande
Art.nr.	1788320000	HDC - kapsling, Installationsstorlek: 12, Skyddsklass: IP65, i ijackat
GTIN (EAN)	4032248205851	tillstånd, Kabelingång på sidan, stickproppskåpa, Längsbygel på
Förp.	1 ST	underdelen, Standard, Storlek på kabelinföringar: M 32

HDC 48B SDLU 2M32G

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tillbehör

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 M32 - MS 68	Utförande
Art.nr.	1772240000	VG MS (standard kabelförskruvning av mässing), kabelförskruvning,
GTIN (EAN)	4032248129898	Rak, M 32, 9 mm, OD min. 13 - OD max. 18 mm, IP54, IP66, IP67,
Förp.	10 ST	IP68 - 5 bar (30 min.), IP69K, Mässing, förnicklad
Typ	VG M32 - K 68	Utförande
Art.nr.	1772320000	VG K (standard plastförskruvning), kabelförskruvning, Rak, M 32, 15
GTIN (EAN)	4032248129980	mm, OD min. 18 - OD max. 25 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30
Förp.	20 ST	min.), Polyamid 6