

HDC 48A SLU 1PG29G

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: 9, Skyddsklass: IP65, i ijackat tillstånd, Sockelkåpa, Längsbygel på underdelen, Standard, Storlek på kabelinföringar: PG 29
Art.nr.	1666770000
Typ	HDC 48A SLU 1PG29G
GTIN (EAN)	4008190423889
Förp.	1 items

HDC 48A SLU 1PG29G

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

Höjd	79 mm	Bygghöjd (tum)	3.1102 inch
Bredd	121.5 mm	Byggbredd (tum)	4.7835 inch
Montagemått höjd	67 mm	Montagemått bredd	112 mm
Nettovikt	639 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
-----	------------	-------------	---------------------------

HDC 48A SLU 1PG29G

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tekniska data

Mått

Hålavstånd längd A2	112 mm	Kabelingång	m. gänga
Bredd kapsling	82.5 mm	Bredd C1 - sockel	92.5 mm
Längd kapsling	94 mm	Höjd kapsling B	79 mm
Höjd sockel B1	5 mm		

Utförande

Storlek på kabelinföringar	PG 29	Överdel/Underdel/Lock	lower part
Övertäckning	utan lock	Åtdragningsmoment	2 Nm
Antal kabelingång uppe	0	Antal kabelingång på sidan	1
Utförande kapsling	Sockelkåpa	Utförande låssystem	Längsbygel på underdelen
Byggform	Standard	Installationsstorlek	9
Kabelingång	m. gänga	Typ	Sockelkåpa
Bygelutförande	Längsbygel	Tätning	NBR
Gänga (inre)	PG 29	Färg (RAL)	RAL 7035
BG	9	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 48A SLU 1PG29G

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

Ritningar

www.weidmueller.com



HDC 48A SLU 1PG29G

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 48A TOLU 1PG29G	Utförande
Art.nr.	1666730000	HDC - kapsling, Installationsstorlek: 9, Skyddsklass: IP65, i ijacket
GTIN (EAN)	4008190423841	tillstånd, Kabelingång ovasida, stickproppskåpa, Längsbygel på
Förp.	1 ST	underdelen, Standard, Storlek på kabelinföringar: PG 29
Typ	HDC 48A TOLU 1M32G	Utförande
Art.nr.	1788560000	HDC - kapsling, Installationsstorlek: 9, Skyddsklass: IP65, i ijacket
GTIN (EAN)	4032248206094	tillstånd, Kabelingång ovasida, stickproppskåpa, Längsbygel på
Förp.	1 ST	underdelen, Standard, Storlek på kabelinföringar: M 32

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 48A TSLU 1PG29G	Utförande
Art.nr.	1666710000	HDC - kapsling, Installationsstorlek: 9, Skyddsklass: IP65, i ijacket
GTIN (EAN)	4008190448127	tillstånd, Kabelingång på sidan, stickproppskåpa, Längsbygel på
Förp.	1 ST	underdelen, Standard, Storlek på kabelinföringar: PG 29
Typ	HDC 48A TSLU 1M32G	Utförande
Art.nr.	1788550000	HDC - kapsling, Installationsstorlek: 9, Skyddsklass: IP65, i ijacket
GTIN (EAN)	4032248206087	tillstånd, Kabelingång på sidan, stickproppskåpa, Längsbygel på
Förp.	1 ST	underdelen, Standard, Storlek på kabelinföringar: M 32

HDC 48A SLU 1PG29G

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 29-MS68	Utförande
Art.nr.	1569120000	VG MS (standard kabelförskruvning av mässing), kabelförskruvning,
GTIN (EAN)	4008190176419	Rak, PG 29, 8 mm, OD min. 18 - OD max. 25 mm, IP67, IP68 - 5 bar
Förp.	10 ST	(30 min.), Mässing, förnicklad
Typ	VG 29-K68	Utförande
Art.nr.	1569030000	VG K (standard plastförskruvning), kabelförskruvning, Rak, PG 29, 11
GTIN (EAN)	4008190142872	mm, OD min. 18 - OD max. 25 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30
Förp.	20 ST	min.), Polyamid 6