

HDC 04A SLU 1M20G**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 slagtålighet.

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

Artikelbeteckning	HDC - kapsling, Byggstorlek: 1, Skyddsklass: IP65 (i ijackat tillstånd), Sockelkåpa, Tvärförregling på underdelen, Standard, Storlek på kabelinföringar: M 20
Art.nr.	1788830000
Typ	HDC 04A SLU 1M20G
GTIN (EAN)	4032248206377
Förp.	1 Stück

HDC 04A SLU 1M20G

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tekniska data

Mått och vikter

Djup	66 mm	Byggdjup (tum)	2,598 inch
Höjd	53 mm	Bygghöjd (tum)	2,087 inch
Bredd	37 mm	Byggbredd (tum)	1,457 inch
Montagemått bredd	30 mm	Nettovikt	26,6 g

Temperaturer

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

Allmänna data

EMC-kapslingar	Nej	Kapslingsmaterial	Aluminiumpressgjutgods
Material låselement	Rostfritt stål	Skyddsklass	IP65 (i ijackat tillstånd)
Yta	Pulverlack	Åtdragningsmoment	0,5 Nm

Mått

Bredd C1 - sockel	42 mm	Bredd kapsling	25 mm
Höjd kapsling B	42 mm	Höjd sockel B1	3 mm
Hålavstånd längd A2	30 mm	Kabelingång	m. gänga
Längd kapsling	27 mm		

Utförande

Antal kabelingång på sidan	1	Antal kabelingång uppe	0
BG	1	Bygelutförande	Överkopplingsbygel
Byggform	Standard	Byggstorlek	1
Färg (RAL)	RAL 7035	Gänga (inre)	M 20
Kabelingång	m. gänga	Lämplig för ModuPlug®	Nej
Storlek på kabelinföringar	M 20	Typ	Sockelkåpa
Utförande kapsling	Sockelkåpa	Utförande låssystem	Tvärförregling på underdelen
Åtdragningsmoment	0,5 Nm	Överdel/Underdel/Lock	lower part

Klassificeringar

ETIM 6.0	EC000437	ETIM 7.0	EC000437
ETIM 8.0	EC000437	ETIM 9.0	EC000437
ECLASS 9.0	27-44-02-02	ECLASS 9.1	27-44-02-02
ECLASS 10.0	27-44-02-02	ECLASS 11.0	27-44-02-02
ECLASS 12.0	27-44-02-02	ECLASS 13.0	27-44-02-02

Ämne	Aceton
Kemikaliebeständighet	Villkorligt beständigt
Ämne	Borrolja
Kemikaliebeständighet	Beständigt
Ämne	Diesel
Kemikaliebeständighet	Beständigt
Ämne	Etylalkohol
Kemikaliebeständighet	Beständigt
Ämne	Växellådsolja

HDC 04A SLU 1M20G

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tekniska data

Kemikaliebeständighet	Beständigt
Ämne	Hydraulolja
Kemikaliebeständighet	Beständigt
Ämne	Kylmedium
Kemikaliebeständighet	Beständigt
Ämne	Petroleumbensin
Kemikaliebeständighet	Beständigt
Ämne	Svett
Kemikaliebeständighet	Beständigt
Ämne	Bensin premium
Kemikaliebeständighet	Villkorligt beständigt
Ämne	Vatten
Kemikaliebeständighet	Beständigt
Ämne	UV
Kemikaliebeständighet	Instabilt
Ämne	Ozon
Kemikaliebeständighet	Instabilt

Miljööverensstämmelse för produkt

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	d447edfa-0214-4f34-b5ba-82eae491b46a
Kemikaliebeständighet	de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@72e75dc7 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@20785355 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@38788690 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@2c3e914b de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@647fe86e de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@6ffed4f de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@7a4fb706 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@22a3c5cd de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@3984656f de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@40686285 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@47981a09 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@7b29329a de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@619c8f8d

Godkännanden

Godkännanden



ROHS	Uppfyllelse
UL File Number Search	UL-webbplats
Certifikat nr (cURus)	E92202

Nedladdningar

Teknikuppgifter Data	CAD data – STEP
Teknikuppgifter	Zuken E3.S
Meddelande om produktändring	20220214 Technical change to HDC housings 20220214 Technische Änderung bei HDC-Gehäusen
Teknisk dokumentation	1788830000_HDC_04A_SLU_M20G_STP_Blatt_1.pdf
Kataloger	Catalogues in PDF-format
Broschyrer	FL FIELDWIRING EN FL FIELDWIRING EN

Skapandedatum den 17 maj 2024 18:59:24 CEST

Katalogversion 04.05.2024 / Tekniska ändringar förbehållna

HDC 04A SLU 1M20G

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 slagtålighet.

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 industriåpor i skyddsklass IP65.

Allmänna beställningsdata

Typ	HDC 04A DODL 2BO	Artikelbeteckning
Art.nr.	1665740000	HDC - kapsling, Byggstorlek: 1, Skyddsklass: IP65 (i ijackat tillstånd),
GTIN (EAN)	4008190422769	Lock för kapslingsunderdel, Tvärförregling på underdelen, Standard
Förp.	1 Stück	
Typ	HDC 04A DMDL 2BO	Artikelbeteckning
Art.nr.	1665750000	HDC - kapsling, Byggstorlek: 1, Skyddsklass: IP65 (i ijackat tillstånd),
GTIN (EAN)	4008190422776	Lock för kapslingsunderdel, Tvärförregling på underdelen, Standard
Förp.	1 Stück	

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 M20-1/K68	Artikelbeteckning
Art.nr.	1772300000	VG K (standard plastförskruvning), kabelförskruvning, Rak, M 20, 10
GTIN (EAN)	4032248129966	mm, OD min. 6 - OD max. 12 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30
Förp.	50 Stück	min.), Polyamid 6

HDC 04A SLU 1M20G

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tillbehör

IP68-version med spiralformat böjskydd



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 M20-K68 SKS 6-12	Artikelbeteckning
Art.nr.	1778860000	VG K SZS (standard plastförskruvning med böjskydd),
GTIN (EAN)	4032248161874	kabelförskruvning, Rak, M 20, 11 mm, OD min. 6 - OD max. 12 mm,
Förp.	50 Stück	Polyamid 6
Typ	VG M20-K68 SKS 10-14	Artikelbeteckning
Art.nr.	1776720000	VG K SZS (standard plastförskruvning med böjskydd),
GTIN (EAN)	4032248156146	kabelförskruvning, Rak, M 20, 15 mm, OD min. 10 - OD max. 14 mm,
Förp.	25 Stück	Polyamid 6

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 M20 - MS 68	Artikelbeteckning
Art.nr.	1772220000	VG MS (standard kabelförskruvning av mässing), kabelförskruvning,
GTIN (EAN)	4032248129874	Rak, M 20, 8 mm, OD min. 6 - OD max. 12 mm, IP54, IP66, IP67, IP68
Förp.	50 Stück	- 5 bar (30 min.), IP69K, Mässing, förnicklad