

## HDC 04A SLU 1M20G

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Speciální slitina litá pod tlakem a vícevrstvé povrchové těsnění poskytuje úplnou ochranu pro kryty HDC. Chytře navržený blokovací systém je vyroben z nerezové oceli. To zaručuje dlouhou životnost s vysokou odolností proti korozi a nárazům.

Blokovací systém krytu nabízí integrovanou bezpečnost. Náš unikátní patentovaný pružinový systém zajišťuje blokování krytu pevným držením a zabraňuje náhodnému otevření.

Laserový popis umožňuje snadnou a rychlou identifikaci. Každý kryt je trvale označen laserovým popisem tak, aby každý produkt mohl být rychle rozpoznán a umístěn. Weidmüller RockStar® IP65 / NEMA typ 4X kryty - vaše nejlepší volba pro průmyslové kryty s ochranou IP65.

## Všeobecné objednací údaje

Verze	HDC pouzdra, Velikost: 1, Stupeň krytí: IP 65 (v zapojeném stavu), Kryt základny, Boční uzamykací svorka na dolní straně, Standardně, Velikost kabelových vstupů: M 20
Číslo objednávky	<a href="#">1788830000</a>
Typ	HDC 04A SLU 1M20G
GTIN (EAN)	4032248206377
Množství	1 ks

## HDC 04A SLU 1M20G

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technické údaje

## Rozměry a hmotnosti

Hloubka	66 mm	Hloubka (v palcích)	2,598 inch
Výška	53 mm	Výška (v palcích)	2,087 inch
Šířka	37 mm	Šířka (v palcích)	1,457 inch
Rozměr při montáži – šířka	30 mm	Čistá hmotnost	26,6 g

## Teploty

Mezní teplota	-40 °C ... 125 °C
---------------	-------------------

## Obecné údaje

EMC kryty	Ne	Hlavní materiál krytu	tlakově litý hliník
Materiál zajišťovacího prvku	Nerezavějící ocel, odolávající rzi	Provedení povrchu	Práškové lakování
Stupeň krytí	IP 65 (v zapojeném stavu)	Utahovací moment	0,5 Nm

## Rozměry

Celková délka pouzdra	27 mm	Délka rozteče otvorů A2	30 mm
Kabelový vstup	se závitem	Výška pouzdra B	42 mm
Výška základny B1	3 mm	Šířka pouzdra C	25 mm
Šířka základny C1	42 mm		

## Verze

BG	1	Barva (RAL)	RAL 7035
Design	Standardně	Design pouzdra	Kryt základny
Design zajišťovacího systému	Boční uzamykací svorka na dolní straně	Horní část/dolní část/víčko	dolní část
Kabelový vstup	se závitem	Počet kabelových vstupů nahoře	0
Počet kabelových vstupů ze strany	1	Typ	Kryt základny
Utahovací moment	0,5 Nm	Velikost	1
Velikost kabelových vstupů	M 20	Verze svorky	Boční uzamykací svorka
Vhodné pro systém ModuPlug®	Ne	Vnitřní závit	M 20

## Klasifikace

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

Látka	Aceton
Chemická odolnost	Podmíněně odolné
Látka	Vrtací olej
Chemická odolnost	Odolné
Látka	Nafta
Chemická odolnost	Odolné
Látka	Etylalkohol
Chemická odolnost	Odolné

Datum vytvoření 7. června 2024 3:53:10 CEST

Stav katalogu 01.06.2024 / Vyhrazujeme si právo na technické změny.

## HDC 04A SLU 1M20G

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

www.weidmueller.com

## Technické údaje

Látka	Převodový olej
Chemická odolnost	Odolné
Látka	Hydraulický olej
Chemická odolnost	Odolné
Látka	Chladivo
Chemická odolnost	Odolné
Látka	Petrolejový benzin
Chemická odolnost	Odolné
Látka	Pot
Chemická odolnost	Odolné
Látka	Prémiový benzin
Chemická odolnost	Podmíněně odolné
Látka	Voda
Chemická odolnost	Odolné
Látka	UV
Chemická odolnost	Nestabilní
Látka	Ozón
Chemická odolnost	Nestabilní

## Shoda produktu s prostředím

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	d447edfa-0214-4f34-b5ba-82eae491b46a
Chemická odolnost	de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@493bf7a3 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@71c582f2 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@5e85f9ef de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@21b2d8ab de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@37a2b5d1 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@6aad63c5 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@1b16a5fe de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@2cd641b7 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@e7875c1 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@fca9c80 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@21dde1d2 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@3f98d7a7 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@72037be8

## Osvědčení

Schválení



ROHS	Shoda
UL File Number Search	Web UL
Č. osvědčení (cURus)	E92202

**HDC 04A SLU 1M20G****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Technické údaje****Soubory ke stažení**

Technické údaje	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Technické údaje	<a href="#">Zuken E3.S</a>
Oznámení o změně produktu	<a href="#">20220214 Technical change to HDC housings</a> <a href="#">20220214 Technische Änderung bei HDC-Gehäusen</a>
Technická dokumentace	<a href="#">1788830000_HDC_04A_SLU_M20G_STP_Blatt_1.pdf</a>
Katalogy	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Brožury	<a href="#">FL FIELDWIRING EN</a> <a href="#">FL FIELDWIRING EN</a>

## HDC 04A SLU 1M20G

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Příslušenství

## Verze IP68 se spirálovou ochrannou proti zalomení



Kromě rozsáhlé palety krytů nabízí společnost Weidmüller řadu kabelových průchodek pro širokou škálu aplikací. Kabelové průchodky z mosazi, plastu a nerezové oceli splňují nejrůznější třídy ochrany IP, aby byly vhodné pro jakýkoliv průmyslový kryt.

V závislosti na řadě kabelových průchodek a jejich použití jsou kabelové průchodky schváleny a testovány podle norem VDE, UL, UR, cULus, DNV GL nebo EN 45545.

## Všeobecné objednací údaje

Typ	VG M20-K68 SKS 6-12	Verze
Číslo objednávky	<a href="#">4778860000</a>	VG K SZ (standardní plastová kabelová průchodka s chráničem cívek),
GTIN (EAN)	4032248161874	Kabelové těsnění, rovný, M 20, 11 mm, OD min. 6 - OD max. 12 mm,
Množství	50 ks	Polyamid 6
Typ	VG M20-K68 SKS 10-14	Verze
Číslo objednávky	<a href="#">4776720000</a>	VG K SZ (standardní plastová kabelová průchodka s chráničem cívek),
GTIN (EAN)	4032248156146	Kabelové těsnění, rovný, M 20, 15 mm, OD min. 10 - OD max. 14 mm,
Množství	25 ks	Polyamid 6

## Kryt



Speciální slitina litá pod tlakem a vícevrstvé povrchové těsnění poskytuje úplnou ochranu pro kryty HDC.

Chytře navržený blokovací systém je vyroben z nerezové oceli. To zaručuje dlouhou životnost s vysokou odolností proti korozi a nárazům.

Blokovací systém krytu nabízí integrovanou bezpečnost. Náš unikátní patentovaný pružinový systém zajišťuje blokování krytu pevným držením a zabraňuje náhodnému otevření.

Laserový popis umožňuje snadnou a rychlou identifikaci. Každý kryt je trvale označen laserovým popisem tak, aby každý produkt mohl být rychle rozpoznán a umístěn.

Weidmüller RockStar® IP65 / NEMA typ 4X kryty - vaše nejlepší volba pro průmyslové kryty s ochranou IP65.

## Všeobecné objednací údaje

Typ	HDC 04A DODL 2BO	Verze
Číslo objednávky	<a href="#">4665740000</a>	HDC pouzdra, Velikost: 1, Stupeň krytí: IP 65 (v zapojeném stavu),
GTIN (EAN)	4008190422769	Kryt dolní části pouzdra, Boční uzamykací svorka na dolní straně,
Množství	1 ks	Standardně
Typ	HDC 04A DMDL 2BO	Verze
Číslo objednávky	<a href="#">4665750000</a>	HDC pouzdra, Velikost: 1, Stupeň krytí: IP 65 (v zapojeném stavu),
GTIN (EAN)	4008190422776	Kryt dolní části pouzdra, Boční uzamykací svorka na dolní straně,
Množství	1 ks	Standardně

## HDC 04A SLU 1M20G

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

www.weidmueller.com

## Příslušenství

### Verze IP68



Kromě rozsáhlé palety krytů nabízí společnost Weidmüller řadu kabelových průchodek pro širokou škálu aplikací. Kabelové průchodky z mosazi, plastu a nerezové oceli splňují nejrůznější třídy ochrany IP, aby byly vhodné pro jakýkoliv průmyslový kryt.

V závislosti na řadě kabelových průchodek a jejich použití jsou kabelové průchodky schváleny a testovány podle norem VDE, UL, UR, cULus, DNV GL nebo EN 45545.

### Všeobecné objednací údaje

Typ	VG M20-1/K68	Verze
Číslo objednávky	<a href="#">4772300000</a>	VG K (standardní plastová kabelová průchodka), Kabelové těsnění,
GTIN (EAN)	4032248129966	rovný, M 20, 10 mm, OD min. 6 - OD max. 12 mm, IP54, IP66, IP67,
Množství	50 ks	IP68 - 5 bar (30 min.), Polyamid 6

### Verze IP68



Kromě rozsáhlé palety krytů nabízí společnost Weidmüller řadu kabelových průchodek pro širokou škálu aplikací. Kabelové průchodky z mosazi, plastu a nerezové oceli splňují nejrůznější třídy ochrany IP, aby byly vhodné pro jakýkoliv průmyslový kryt.

V závislosti na řadě kabelových průchodek a jejich použití jsou kabelové průchodky schváleny a testovány podle norem VDE, UL, UR, cULus, DNV GL nebo EN 45545.

### Všeobecné objednací údaje

Typ	VG M20 - MS 68	Verze
Číslo objednávky	<a href="#">4772220000</a>	VG MS (standardní mosazná kabelová průchodka), Kabelové těsnění,
GTIN (EAN)	4032248129874	rovný, M 20, 8 mm, OD min. 6 - OD max. 12 mm, IP54, IP66, IP67,
Množství	50 ks	IP68 - 5 bar (30 min.), IP69K, Mosaz poniklovaná