

## HDC 07A TOLU 1M20G

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://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, Instalační velikost: 1, Stupeň krytí: IP65, v zapojeném stavu, Kabelový vstup shora, Pouzdro zástrčky, Boční uzamykací svorka na dolní straně, Standardně, Velikost kabelových vstupů: M 20
Číslo objednávky	<a href="#">1788520000</a>
Typ	HDC 07A TOLU 1M20G
GTIN (EAN)	4032248206056
Množství	1 items

## HDC 07A TOLU 1M20G

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

www.weidmueller.com

## Technical data

## Osvědčení

Schválení



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

## Rozměry a hmotnosti

Hloubka	26.8 mm	Hloubka (v palcích)	1.0551 inch
Výška	50 mm	Výška (v palcích)	1.9685 inch
Šířka	36.5 mm	Šířka (v palcích)	1.437 inch
Čistá hmotnost	13 g		

## Teploty

Mezní teplota -40 °C ... 125 °C

## Shoda produktu s prostředím

Stav souladu se směrnicí RoHS V souladu bez výjimky  
REACH SVHC Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3  
SCIP 2f94735a-9fba-4903-842f-4fb9aa9023 10

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

## Obecné údaje

Utahovací moment	0.5 Nm	Klasifikace hořlavosti UL 94	V-0
Hlavní materiál krytu	Plast	Stupeň krytí	IP65, v zapojeném stavu

Creation date 18.02.2026 03:16:33 MEZ

Catalogue status / Drawings

## HDC 07A TOLU 1M20G

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

www.weidmueller.com

## Technical data

EMC kryty	Ne
-----------	----

## Rozměry

Kabelový vstup	se závitem	Šířka pouzdra C	26.8 mm
Celková délka pouzdra	26.8 mm	Výška pouzdra B	50 mm

## Verze

Velikost kabelových vstupů	M 20	Horní část/dolní část/víčko	horní část
Kryt	bez krytu	Utahovací moment	0.5 Nm
Počet kabelových vstupů nahoře	1	Počet kabelových vstupů ze strany	0
Design pouzdra	Kabelový vstup shora, Pouzdro zástrčky	Design zajišťovacího systému	Boční uzamykací svorka na dolní straně
Design	Standardně	Instalační velikost	1
Kabelový vstup	se závitem	Typ	Zástrčka
Verze svorky	Boční uzamykací svorka	Těsnění	bez těsnění
Vnitřní závit	M 20	Barva (RAL)	RAL 1001
BG	1	Vhodné pro systém ModuPlug®	Ne

## Klasifikace

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 07A TOLU 1M20G**

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

**Drawings**

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)



## HDC 07A TOLU 1M20G

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Accessories

## 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 07A DODL 2BO	Verze
Číslo	<a href="#">1665760000</a>	HDC pouzdra, Instalační velikost: 1, Stupeň krytí: IP65, v zapojeném stavu, Kryt dolní části pouzdra, Boční uzamykací svorka na dolní straně, Standardně
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190422783	
Množství	1 ST	
Typ	HDC 07A DMDL 2BO	Verze
Číslo	<a href="#">1665770000</a>	HDC pouzdra, Instalační velikost: 1, Stupeň krytí: IP65, v zapojeném stavu, Kryt dolní části pouzdra, Boční uzamykací svorka na dolní straně, Standardně
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190422790	
Množství	1 ST	

## Verze IP67 bez certifikace



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-K67 10-14	Verze
Číslo	<a href="#">1909700000</a>	VG K (standardní plastová kabelová průchodka), Kabelové těsnění, rovný, M 20, 10 mm, OD min. 10 - OD max. 14 mm, Polyamid 6
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248536627	
Množství	50 ST	

## HDC 07A TOLU 1M20G

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

www.weidmueller.com

## Accessories

## 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	<a href="#">1772300000</a>	VG K (standardní plastová kabelová průchodka), Kabelové těsnění,
objednávky		rovný, M 20, 10 mm, OD min. 6 - OD max. 12 mm, IP54, IP66, IP67,
GTIN (EAN)	4032248129966	IP68 - 5 bar (30 min.), Polyamid 6
Množství	50 ST	

## Verze IP67 bez certifikace



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-K67 6-12	Verze
Číslo	<a href="#">1909690000</a>	VG K (standardní plastová kabelová průchodka), Kabelové těsnění,
objednávky		rovný, M 20, 10 mm, OD min. 6 - OD max. 12 mm, Polyamid 6
GTIN (EAN)	4032248536610	
Množství	50 ST	

## 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.

**HDC 07A TOLU 1M20G**

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

www.weidmueller.com

**Accessories****Všeobecné objednáací údaje**

Typ	VG M20-K68 SKS 10-14	Verze
Číslo	<a href="#">1776720000</a>	VG K SZ (standardní plastová kabelová průchodka s chráničem cívek),
objednávky		Kabelové těsnění, rovný, M 20, 15 mm, OD min. 10 - OD max. 14 mm,
GTIN (EAN)	4032248156146	Polyamid 6
Množství	25 ST	
Typ	VG M20-K68 SKS 6-12	Verze
Číslo	<a href="#">1778860000</a>	VG K SZ (standardní plastová kabelová průchodka s chráničem cívek),
objednávky		Kabelové těsnění, rovný, M 20, 11 mm, OD min. 6 - OD max. 12 mm,
GTIN (EAN)	4032248161874	Polyamid 6
Množství	50 ST	