

## HDC 07A DMDL 2B0

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 dolní části pouzdra, Boční uzamykací svorka na dolní straně, Standardně
Objednací číslo	<a href="#">1665770000</a>
Typ	HDC 07A DMDL 2B0
GTIN (EAN)	4008190422790
Množství	1 ks

## HDC 07A DMDL 2BO

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technické údaje

## Rozměry a hmotnosti

Hloubka	26,7 mm	Hloubka (v palcích)	1,051 inch
Výška	17,5 mm	Výška (v palcích)	0,689 inch
Šířka	36,5 mm	Šířka (v palcích)	1,437 inch
Čistá hmotnost	8 g		

## Teploty

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

## Obecné údaje

EMC kryty	Ne	Hlavní materiál krytu	Plast
Klasifikace hořlavosti UL 94	V-0	Stupeň krytí	IP 65 (v zapojeném stavu)
Utahovací moment	0,5 Nm		

## Rozměry

Celková délka pouzdra	26,8 mm	Kabelový vstup	s konektorem samicí
Výška pouzdra B	17,5 mm	Šířka pouzdra C	26,8 mm

## Verze

BG	1	Barva (RAL)	RAL 1001
Design	Standardně	Design pouzdra	Kryt dolní části pouzdra
Design zajišťovacího systému	Boční uzamykací svorka na dolní straně	Horní část/dolní část/víčko	Kryt
Kabelový vstup	s konektorem samicí	Typ	Kryt
Těsnění	NBR	Utahovací moment	0,5 Nm
Velikost	1	Verze svorky	Boční uzamykací svorka
Vhodné pro systém ModuPlug®	Ne		

## 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
Látka	Převodový olej
Chemická odolnost	Odolné
Látka	Hydraulický olej

Datum vytvoření 29. května 2024 11:18:14 CEST

Stav katalogu 18.05.2024 / Vyhrazujeme si právo na technické změny.

## HDC 07A DMDL 2BO

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technické údaje

Chemická odolnost	Odolné
Látka	Chladivo
Chemická odolnost	Odolné
Látka	Petrolejový benzin
Chemická odolnost	Odolné
Látka	Pot
Chemická odolnost	Odolné
Látka	Prémiový benzín
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	Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3
SCIP	2f94735a-9fba-4903-842f-4fb9aa902310
Chemická odolnost	de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@52eefa00 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@654d70f de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@cf67d66 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@40fba5de de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@65e0693b de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@452c2627 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@7a8e7ea9 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@67c6e173 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@109f501 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@2530f619 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@2cc2bf20 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@7c5f1eb2 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@32b05dc5

## Osvědčení

Schválení



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

## Soubory ke stažení

Osvědčení/Certifikát/Prohlášení o shodě [Manufacturer's declaration](#)

Technické údaje	<a href="#">CAD data – 1665770000 HDC_07A DMDL 2BO_STP.dxf</a> <a href="#">CAD data – STEP</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="#">1665770000 HDC_07A DMDL 2BO_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>

Datum vytvoření 29. května 2024 11:18:14 CEST

Stav katalogu 18.05.2024 / Vyhrazuje si právo na technické změny.

### HDC 07A DMDL 2BO

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

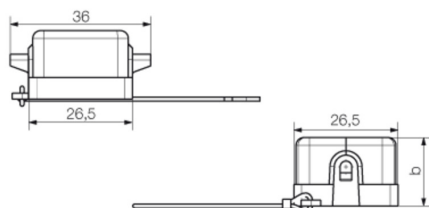
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## Nákresy



## HDC 07A DMDL 2B0

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

www.weidmueller.com

## Příslušenství

### Úhlový přepážkový 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 zabráňuje 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 AWLU	Verze
Objednací číslo	<a href="#">6652420000</a>	HDC pouzdra, Velikost: 1, Stupeň krytí: IP 65 (v zapojeném stavu),
GTIN (EAN)	4008190402471	Přepážkový kryt, Boční uzamykací svorka na dolní straně, Standardně
Množství	1 ks	

### Spojovací 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 zabráňuje 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 KOLU 1M20G	Verze
Objednací číslo	<a href="#">6788540000</a>	HDC pouzdra, Velikost: 1, Stupeň krytí: IP 65 (v zapojeném stavu), Kryt
GTIN (EAN)	4032248206070	spojky, Boční uzamykací svorka na dolní straně, Standardně, Velikost
Množství	1 ks	kabelových vstupů: M 20
Typ	HDC 07A KOLU 1PG11G	Verze
Objednací číslo	<a href="#">6652460000</a>	HDC pouzdra, Velikost: 1, Stupeň krytí: IP 65 (v zapojeném stavu), Kryt
GTIN (EAN)	4008190402532	spojky, Boční uzamykací svorka na dolní straně, Standardně, Velikost
Množství	1 ks	kabelových vstupů: PG 11

## HDC 07A DMDL 2B0

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

www.weidmueller.com

## Příslušenství

### Pouzdro spojek



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 ALU	Verze
Objednací číslo	<a href="#">6652410000</a>	HDC pouzdra, Velikost: 1, Stupeň krytí: IP 65 (v zapojeném stavu),
GTIN (EAN)	4008190402488	Přepážkový kryt, Boční uzamykací svorka na dolní straně, Standardně
Množství	1 ks	

### Pouzdro se šroubem



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 ELU 1PG13G	Verze
Objednací číslo	<a href="#">6900990000</a>	HDC pouzdra, Velikost: 1, Stupeň krytí: IP 65 (v zapojeném stavu),
GTIN (EAN)	4032248592920	Pouzdro se šroubem, Boční uzamykací svorka na dolní straně,
Množství	1 ks	Standardně, Velikost kabelových vstupů: PG 13,5

## HDC 07A DMDL 2B0

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Příslušenství

## Pouzdro základny



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 objednávací údaje

Typ	HDC 07A SLU 1M20G	Verze
Objednávací číslo	<a href="#">6788530000</a>	HDC pouzdra, Velikost: 1, Stupeň krytí: IP 65 (v zapojeném stavu), Kryt
GTIN (EAN)	4032248206063	základny, Boční uzamykací svorka na dolní straně, Standardně, Velikost
Množství	1 ks	kabelových vstupů: M 20
Typ	HDC 07A SLU 1PG11S	Verze
Objednávací číslo	<a href="#">6652440000</a>	HDC pouzdra, Velikost: 1, Stupeň krytí: IP 65 (v zapojeném stavu), Kryt
GTIN (EAN)	4008190402518	základny, Boční uzamykací svorka na dolní straně, Standardně, Velikost
Množství	1 ks	kabelových vstupů: PG 11