

**HDC 16D SLU 2PG21G****Weidmüller Interface GmbH & 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: 3, Stupeň krytí: IP 65 (v zapojeném stavu), Kryt základny, Koncová uzamykací svorka, dolní strana, vysoký, bez krytu, Velikost kabelových vstupů: PG 21
Objednací číslo	<a href="#">1652840000</a>
Typ	HDC 16D SLU 2PG21G
GTIN (EAN)	4008190402914
Množství	1 ks

## HDC 16D SLU 2PG21G

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technické údaje

## Rozměry a hmotnosti

Výška	74 mm	Výška (v palcích)	2,913 inch
Šířka	71,7 mm	Šířka (v palcích)	2,823 inch
Rozměr při montáži – výška	45 mm	Rozměr při montáži – šířka	70 mm
Čistá hmotnost	290 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	1,2 Nm

## Rozměry

Celková délka pouzdra	60 mm	Délka rozteče otvorů A2	70 mm
Kabelový vstup	se závitem	Výška pouzdra B	74 mm
Výška základny B1	5 mm	Šířka pouzdra C	43 mm
Šířka základny C1	54,5 mm		

## Verze

BG	3	Barva (RAL)	RAL 7035
Design	vysoký	Design krytu	bez krytu
Design pouzdra	Kryt základny	Design zajišťovacího systému	Koncová uzamykací svorka, dolní strana
Horní část/dolní část/víčko	dolní část	Kabelový vstup	se závitem
Počet kabelových vstupů nahoře	0	Počet kabelových vstupů ze strany	2
Typ	Kryt základny	Těsnění	NBR
Utahovací moment	1,2 Nm	Velikost	3
Velikost kabelových vstupů	PG 21	Verze svorky	Koncová uzamykací svorka
Vhodné pro systém ModuPlug®	Ano	Vnitřní závit	PG 21

## 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 4. července 2024 21:23:41 CEST

Stav katalogu 29.06.2024 / Vyhrazujeme si právo na technické změny.

## HDC 16D SLU 2PG21G

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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 Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3
SCIP	e98b2b24-ba23-41bf-8d19-Odda3647412f
Chemická odolnost	de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@425011c6 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@374ef5e0 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@7c2826f0 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@391bb398 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@7b075b5c de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@3b264029 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@604ee1b de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@62e70a30 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@237b708b de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@2ad54bc5 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@b000cb2 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@516c2168 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@29ebfce6

## Osvědčení

Schválení



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

## HDC 16D SLU 2PG21G

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## Technické údaje

### Soubory ke stažení

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

Technické údaje [CAD data – STEP](#)

Oznámení o změně produktu [20220214 Technical change to HDC housings](#)

[20220214 Technische Änderung bei HDC-Gehäusen](#)

Technická dokumentace [1652840000\\_HDC\\_16D\\_SLU\\_2PG21G\\_STP\\_Blatt\\_1.pdf](#)

Katalogy [Catalogues in PDF-format](#)

Brožury [FL FIELDWIRING EN](#)

[FL FIELDWIRING EN](#)

## HDC 16D SLU 2PG21G

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

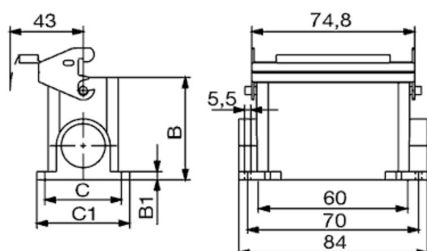
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## Nákresy



## HDC 16D SLU 2PG21G

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

www.weidmueller.com

## Příslušenství

### Kryt, vstup kabelu na straně



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 16D TSLU 1M32G	Verze
Objednací číslo	<a href="#">6787470000</a>	HDC pouzdra, Velikost: 3, Stupeň krytí: IP 65 (v zapojeném stavu),
GTIN (EAN)	4032248204816	Kabelový vstup ze strany, Pouzdro zástrčky, Koncová uzamykací svorka,
Množství	1 ks	dolní strana, vysoký, Velikost kabelových vstupů: M 32
Typ	HDC 06B TSLU 1M20G	Verze
Objednací číslo	<a href="#">6788100000</a>	HDC pouzdra, Velikost: 3, Stupeň krytí: IP 65 (v zapojeném stavu),
GTIN (EAN)	4032248205547	Kabelový vstup ze strany, Pouzdro zástrčky, Koncová uzamykací svorka,
Množství	1 ks	dolní strana, Standardně, Velikost kabelových vstupů: M 20
Typ	HDC 06B TSLU 1PG13G	Verze
Objednací číslo	<a href="#">6670530000</a>	HDC pouzdra, Velikost: 3, Stupeň krytí: IP 65 (v zapojeném stavu),
GTIN (EAN)	4008190431617	Kabelový vstup ze strany, Pouzdro zástrčky, Koncová uzamykací svorka,
Množství	1 ks	dolní strana, Standardně, Velikost kabelových vstupů: PG 13,5
Typ	HDC 16D TSLU 1M25G	Verze
Objednací číslo	<a href="#">6787480000</a>	HDC pouzdra, Velikost: 3, Stupeň krytí: IP 65 (v zapojeném stavu),
GTIN (EAN)	4032248204823	Kabelový vstup ze strany, Pouzdro zástrčky, Koncová uzamykací svorka,
Množství	1 ks	dolní strana, vysoký, Velikost kabelových vstupů: M 25
Typ	HDC 06B TSLU 1M25G	Verze
Objednací číslo	<a href="#">6788090000</a>	HDC pouzdra, Velikost: 3, Stupeň krytí: IP 65 (v zapojeném stavu),
GTIN (EAN)	4032248205530	Kabelový vstup ze strany, Pouzdro zástrčky, Koncová uzamykací svorka,
Množství	1 ks	dolní strana, Standardně, Velikost kabelových vstupů: M 25
Typ	HDC 16D TSLU 1PG29G	Verze
Objednací číslo	<a href="#">6652580000</a>	HDC pouzdra, Velikost: 3, Stupeň krytí: IP 65 (v zapojeném stavu),
GTIN (EAN)	4008190402655	Kabelový vstup ze strany, Pouzdro zástrčky, Koncová uzamykací svorka,
Množství	1 ks	dolní strana, vysoký, Velikost kabelových vstupů: PG 29
Typ	HDC 06B TSLU 1PG16G	Verze
Objednací číslo	<a href="#">6652520000</a>	HDC pouzdra, Velikost: 3, Stupeň krytí: IP 65 (v zapojeném stavu),
GTIN (EAN)	4008190402594	Kabelový vstup ze strany, Pouzdro zástrčky, Koncová uzamykací svorka,
Množství	1 ks	dolní strana, Standardně, Velikost kabelových vstupů: PG 16
Typ	HDC 16D TSLU 1PG21G	Verze
Objednací číslo	<a href="#">6652560000</a>	HDC pouzdra, Velikost: 3, Stupeň krytí: IP 65 (v zapojeném stavu),
GTIN (EAN)	4008190402631	Kabelový vstup ze strany, Pouzdro zástrčky, Koncová uzamykací svorka,
Množství	1 ks	dolní strana, vysoký, Velikost kabelových vstupů: PG 21

## HDC 16D SLU 2PG21G

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Příslušenství

## Kryt, vstup kabelu na horní straně



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 16D TOLU 1PG29G	Verze
Objednací číslo	<a href="#">6652700000</a>	HDC pouzdra, Velikost: 3, Stupeň krytí: IP 65 (v zapojeném stavu),
GTIN (EAN)	4008190402778	Kabelový vstup shora, Pouzdro zástrčky, Koncová uzamykací svorka,
Množství	1 ks	dolní strana, vysoký, Velikost kabelových vstupů: PG 29
Typ	HDC 16D TOLU 1M32G	Verze
Objednací číslo	<a href="#">6787490000</a>	HDC pouzdra, Velikost: 3, Stupeň krytí: IP 65 (v zapojeném stavu),
GTIN (EAN)	4032248204830	Kabelový vstup shora, Pouzdro zástrčky, Koncová uzamykací svorka,
Množství	1 ks	dolní strana, vysoký, Velikost kabelových vstupů: M 32
Typ	HDC 06B TOLU 1PG13G	Verze
Objednací číslo	<a href="#">6670500000</a>	HDC pouzdra, Velikost: 3, Stupeň krytí: IP 65 (v zapojeném stavu),
GTIN (EAN)	4008190431587	Kabelový vstup shora, Pouzdro zástrčky, Koncová uzamykací svorka,
Množství	1 ks	dolní strana, Standardně, Velikost kabelových vstupů: PG 13,5
Typ	HDC 16D TOLU 1PG21G	Verze
Objednací číslo	<a href="#">6652680000</a>	HDC pouzdra, Velikost: 3, Stupeň krytí: IP 65 (v zapojeném stavu),
GTIN (EAN)	4008190402754	Kabelový vstup shora, Pouzdro zástrčky, Koncová uzamykací svorka,
Množství	1 ks	dolní strana, vysoký, Velikost kabelových vstupů: PG 21
Typ	HDC 06B TOLU 1M20G	Verze
Objednací číslo	<a href="#">6788120000</a>	HDC pouzdra, Velikost: 3, Stupeň krytí: IP 65 (v zapojeném stavu),
GTIN (EAN)	4032248205561	Kabelový vstup shora, Pouzdro zástrčky, Koncová uzamykací svorka,
Množství	1 ks	dolní strana, Standardně, Velikost kabelových vstupů: M 20
Typ	HDC 16D TOLU 1M25G	Verze
Objednací číslo	<a href="#">6787500000</a>	HDC pouzdra, Velikost: 3, Stupeň krytí: IP 65 (v zapojeném stavu),
GTIN (EAN)	4032248204847	Kabelový vstup shora, Pouzdro zástrčky, Koncová uzamykací svorka,
Množství	1 ks	dolní strana, vysoký, Velikost kabelových vstupů: M 25
Typ	HDC 06B TOLU 1PG16G	Verze
Objednací číslo	<a href="#">6652640000</a>	HDC pouzdra, Velikost: 3, Stupeň krytí: IP 65 (v zapojeném stavu),
GTIN (EAN)	4008190402716	Kabelový vstup shora, Pouzdro zástrčky, Koncová uzamykací svorka,
Množství	1 ks	dolní strana, Standardně, Velikost kabelových vstupů: PG 16
Typ	HDC 06B TOLU 1M25G	Verze
Objednací číslo	<a href="#">6788110000</a>	HDC pouzdra, Velikost: 3, Stupeň krytí: IP 65 (v zapojeném stavu),
GTIN (EAN)	4032248205554	Kabelový vstup shora, Pouzdro zástrčky, Koncová uzamykací svorka,
Množství	1 ks	dolní strana, Standardně, Velikost kabelových vstupů: M 25

## HDC 16D SLU 2PG21G

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

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

## Příslušenství

### 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 06B DODL 2B0	Verze
Objednací číslo	<a href="#">6665200000</a>	HDC pouzdra, Velikost: 3, Stupeň krytí: IP 65 (v zapojeném stavu),
GTIN (EAN)	4008190421908	Kryt dolní části pouzdra, Koncová uzamykací svorka, dolní strana,
Množství	1 ks	Standardně