

## HDC 16D TOLU 1PG21G

**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: 3, Stupeň krytí: IP65, v zapojeném stavu, Kabelový vstup shora, Pouzdro zástrčky, Koncová uzamykací svorka, dolní strana, vysoký, Velikost kabelových vstupů: PG 21 |
| Číslo objednávky | <a href="#">1652680000</a>  |
| Typ              | HDC 16D TOLU 1PG21G   |
| GTIN (EAN)       | 4008190402754   |
| Množství         | 1 items   |

## HDC 16D TOLU 1PG21G

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

www.weidmueller.com

## Technické údaje

### Osvědčení

Schválení



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

### Rozměry a hmotnosti

|                |       |                   |             |
|----------------|-------|-------------------|-------------|
| Výška          | 72 mm | Výška (v palcích) | 2.8346 inch |
| Šířka          | 43 mm | Šířka (v palcích) | 1.6929 inch |
| Čistá hmotnost | 163 g |                   |             |

### Teploty

Mezní teplota -40 °C ... 125 °C

### Shoda produktu s prostředím

Stav souladu se směrnicí RoHS V souladu bez výjimky  
 REACH SVHC Ne SVHC nad 0,1 wt%

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             | Chladiivo          |
| 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

Provedení povrchu Práškové lakování Stupeň krytí IP65, v zapojeném stavu

## HDC 16D TOLU 1PG21G

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## Technické údaje

### Rozměry

|                       |            |                 |       |
|-----------------------|------------|-----------------|-------|
| Kabelový vstup        | se závitem | Šířka pouzdra C | 43 mm |
| Celková délka pouzdra | 60 mm      | Výška pouzdra B | 72 mm |

### Verze

|                                |   |                                   |   |
|--------------------------------|---|-----------------------------------|---|
| Velikost kabelových vstupů     | PG 21                                     | Horní část/dolní část/víčko       | horní část                                |
| Kryt                           | bez krytu                                 | Utahovací moment                  | 1.2 Nm                                    |
| Počet kabelových vstupů nahoře | 1   | Počet kabelových vstupů ze strany | 0   |
| Design pouzdra                 | Kabelový vstup shora,<br>Pouzdro zástrčky | Design zajišťovacího systému      | Koncová uzamykací svorka,<br>dolní strana |
| Design                         | vyšoký                                    | Instalační velikost               | 3   |
| Kabelový vstup                 | se závitem                                | Typ                               | Zástrčka                                  |
| Verze svorky                   | Koncová uzamykací svorka                  | Těsnění                           | bez těsnění                               |
| Vnitřní závit                  | PG 21                                     | Barva (RAL)                       | RAL 7035                                  |
| BG                             | 3   | Vhodné pro systém ModuPlug®       | Ano                                       |

### 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 16D TOLU 1PG21G**

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

**Nákresy**

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



## HDC 16D TOLU 1PG21G

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

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 DMDL 1LB           | Verze  |
| Číslo      | <a href="#">1665210000</a> | HDC pouzdra, Instalační velikost: 3, Stupeň krytí: IP65, v zapojeném stavu, Kryt horní části pouzdra, Koncová uzamykací svorka, dolní strana, Standardně, Velikost kabelových vstupů: none |
| objednávky |                            |  |
| GTIN (EAN) | 4008190421915              |  |
| Množství   | 1 ST                       |  |

### 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 21-MS68                 | Verze   |
| Číslo      | <a href="#">1569110000</a> | VG MS (standardní mosazná kabelová průchodka), Kabelové těsnění, rovný, PG 21, 7.2 mm, OD min. 13 - OD max. 18 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.), IP69K, Mosaz poniklovaná |
| objednávky |                            |   |
| GTIN (EAN) | 4008190168469              |   |
| Množství   | 25 ST                      |   |
| Typ        | VG 21-K68                  | Verze   |
| Číslo      | <a href="#">1569020000</a> | VG K (standardní plastová kabelová průchodka), Kabelové těsnění, rovný, PG 21, 11 mm, OD min. 13 - OD max. 18 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.), Polyamid 6                |
| objednávky |                            |   |
| GTIN (EAN) | 4008190032234              |   |
| Množství   | 25 ST                      |   |