



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: 6, Stupeň krytí: IP65, v zapojeném stavu, Kabelový vstup shora, Pouzdro zástrčky, Koncová uzamykací svorka, dolní strana, Standardně, Velikost kabelových vstupů: M 25 |
| Číslo objednávky | 1788230000 |
| Typ | HDC 16B TOLU 1M25G |
| GTIN (EAN) | 4032248205769 |
| Množství | 1 items |

HDC 16B TOLU 1M25G

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 | 61 mm | Výška (v palcích) | 2.4016 inch |
| Šířka | 45.5 mm | Šířka (v palcích) | 1.7913 inch |
| Čistá hmotnost | 220 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

Technické údaje

Rozměry

| | | | |
|-----------------------|------------|-----------------|-------|
| Kabelový vstup | se závitem | Šířka pouzdra C | 43 mm |
| Celková délka pouzdra | 93.3 mm | Výška pouzdra B | 61 mm |

Verze

| | | | |
|-----------------------------------|---|--------------------------------|---|
| Velikost kabelových vstupů | M 25 | Horní část/dolní část/víčko | horní část |
| Kryt | bez krytu | Počet kabelových vstupů nahoře | 1 |
| Počet kabelových vstupů ze strany | 0 | Design pouzdra | Kabelový vstup shora, Pouzdro zástrčky |
| Design zajišťovacího systému | Koncová uzamykací svorka, dolní strana | Design | Standardně |
| Instalační velikost | 6 | Kabelový vstup | se závitem |
| Typ | Zástrčka | Verze svorky | Koncová uzamykací svorka |
| Těsnění | bez těsnění | Vnitřní závit | M 25 |
| Barva (RAL) | RAL 7035 | BG | 6 |
| 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 | | |

Nákresy



HDC 16B TOLU 1M25G

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

Kryt 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 16B SDLU 1M25G | Verze |
| Číslo | 1415810000 | HDC pouzdra, Instalační velikost: 6, Stupeň krytí: IP65, v zapojeném stavu, Kryt základny, Koncová uzamykací svorka, dolní strana, Standardně, s krytem, Velikost kabelových vstupů: M 25 |
| objednávky | | |
| GTIN (EAN) | 4050118217230 | |
| Množství | 1 ST | |
| Typ | HDC 16B SLU 1PG21G | Verze |
| Číslo | 1658110000 | HDC pouzdra, Instalační velikost: 6, Stupeň krytí: IP65, v zapojeném stavu, Kryt základny, Koncová uzamykací svorka, dolní strana, Standardně, Velikost kabelových vstupů: PG 21 |
| objednávky | | |
| GTIN (EAN) | 4008190411169 | |
| Množství | 1 ST | |
| Typ | HDC 16B SLU 2PG21G | Verze |
| Číslo | 1658120000 | HDC pouzdra, Instalační velikost: 6, Stupeň krytí: IP65, v zapojeném stavu, Kryt základny, Koncová uzamykací svorka, dolní strana, Standardně, Velikost kabelových vstupů: PG 21 |
| objednávky | | |
| GTIN (EAN) | 4008190411176 | |
| Množství | 1 ST | |
| Typ | HDC 16B SDLU 1PG21G | Verze |
| Číslo | 1658320000 | HDC pouzdra, Instalační velikost: 6, Stupeň krytí: IP65, v zapojeném stavu, Kryt základny, Koncová uzamykací svorka, dolní strana, Standardně, s krytem, Velikost kabelových vstupů: PG 21 |
| objednávky | | |
| GTIN (EAN) | 4008190411374 | |
| Množství | 1 ST | |
| Typ | HDC 16B SDLU 2PG21G | Verze |
| Číslo | 1658330000 | HDC pouzdra, Instalační velikost: 6, Stupeň krytí: IP65, v zapojeném stavu, Kryt základny, Koncová uzamykací svorka, dolní strana, Standardně, s krytem, Velikost kabelových vstupů: PG 21 |
| objednávky | | |
| GTIN (EAN) | 4008190411381 | |
| Množství | 1 ST | |
| Typ | HDC 40D SDLU 1PG29G | Verze |
| Číslo | 1658410000 | HDC pouzdra, Instalační velikost: 6, Stupeň krytí: IP65, v zapojeném stavu, Kryt základny, Koncová uzamykací svorka, dolní strana, vysoký, s krytem, Velikost kabelových vstupů: PG 29 |
| objednávky | | |
| GTIN (EAN) | 4008190411459 | |
| Množství | 1 ST | |
| Typ | HDC 40D SDLU 2M32G | Verze |
| Číslo | 1787170000 | HDC pouzdra, Instalační velikost: 6, Stupeň krytí: IP65, v zapojeném stavu, Kryt základny, Koncová uzamykací svorka, dolní strana, vysoký, s krytem, Velikost kabelových vstupů: M 32 |
| objednávky | | |
| GTIN (EAN) | 4032248204519 | |
| Množství | 1 ST | |

HDC 16B TOLU 1M25G

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Typ | HDC 40D SDLU 2M25G | Verze |
| Číslo | 1787180000 | HDC pouzdra, Instalační velikost: 6, Stupeň krytí: IP65, v zapojeném stavu, Kryt základny, Koncová uzamykací svorka, dolní strana, vysoký, |
| objednávky | | s krytem, Velikost kabelových vstupů: M 25 |
| GTIN (EAN) | 4032248204526 | |
| Množství | 1 ST | |
| Typ | HDC 16B SLU 2M25G | Verze |
| Číslo | 1788250000 | HDC pouzdra, Instalační velikost: 6, Stupeň krytí: IP65, v zapojeném stavu, Kryt základny, Koncová uzamykací svorka, dolní strana, |
| objednávky | | Standardně, Velikost kabelových vstupů: M 25 |
| GTIN (EAN) | 4032248205783 | |
| Množství | 1 ST | |
| Typ | HDC 16B SDLU 2M25G | Verze |
| Číslo | 1788270000 | HDC pouzdra, Instalační velikost: 6, Stupeň krytí: IP65, v zapojeném stavu, Kryt základny, Koncová uzamykací svorka, dolní strana, |
| objednávky | | Standardně, s krytem, Velikost kabelových vstupů: M 25 |
| GTIN (EAN) | 4032248205806 | |
| Množství | 1 ST | |
| Typ | HDC 40D SLU 2M32G | Verze |
| Číslo | 1804660000 | HDC pouzdra, Instalační velikost: 6, Stupeň krytí: IP65, v zapojeném stavu, Kryt základny, Koncová uzamykací svorka, dolní strana, vysoký, |
| objednávky | | Velikost kabelových vstupů: M 32 |
| GTIN (EAN) | 4032248267606 | |
| Množství | 1 ST | |
| Typ | HDC HB 16 SDVL 2XM25 SET | Verze |
| Číslo | 1822020000 | HDC pouzdra, Instalační velikost: , Stupeň krytí: IP 65 (v zapojeném stavu) |
| objednávky | | |
| GTIN (EAN) | 4032248322824 | |
| Množství | 1 ST | |
| Typ | HDC HBD40 SDVL 2XM32 SET | Verze |
| Číslo | 1822150000 | HDC pouzdra, Instalační velikost: , Stupeň krytí: IP 65 (v zapojeném stavu) |
| objednávky | | |
| GTIN (EAN) | 4032248322954 | |
| Množství | 1 ST | |
| Typ | HDC 16B SLU 1M25G | Verze |
| Číslo | 1900170000 | HDC pouzdra, Instalační velikost: 6, Stupeň krytí: IP65, v zapojeném stavu, Kryt základny, Koncová uzamykací svorka, dolní strana, |
| objednávky | | Standardně, Velikost kabelových vstupů: M 25 |
| GTIN (EAN) | 4032248520800 | |
| Množství | 1 ST | |
| Typ | HDC 40D SDLU 1M25G | Verze |
| Číslo | 1903070000 | HDC pouzdra, Instalační velikost: 6, Stupeň krytí: IP65, v zapojeném stavu, Kryt základny, Koncová uzamykací svorka, dolní strana, vysoký, |
| objednávky | | s krytem, Velikost kabelových vstupů: M 25 |
| GTIN (EAN) | 4032248592975 | |
| Množství | 1 ST | |
| Typ | HDC 40D SDLU 1M32G | Verze |
| Číslo | 1903080000 | HDC pouzdra, Instalační velikost: 6, Stupeň krytí: IP65, v zapojeném stavu, Kryt základny, Koncová uzamykací svorka, dolní strana, vysoký, |
| objednávky | | s krytem, Velikost kabelových vstupů: M 32 |
| GTIN (EAN) | 4032248592982 | |
| Množství | 1 ST | |
| Typ | HDC 40D SLU 1M32G | Verze |
| Číslo | 1903110000 | HDC pouzdra, Instalační velikost: 6, Stupeň krytí: IP65, v zapojeném stavu, Kryt základny, Koncová uzamykací svorka, dolní strana, vysoký, |
| objednávky | | Velikost kabelových vstupů: M 32 |
| GTIN (EAN) | 4032248590117 | |
| Množství | 1 ST | |

HDC 16B TOLU 1M25G

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

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 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 16B ALU | Verze |
| Číslo | 1209700000 | HDC pouzdra, Instalační velikost: 6, Stupeň krytí: IP65, v zapojeném stavu, Přepážkový kryt, Koncová uzamykací svorka, dolní strana, Standardně, Velikost kabelových vstupů: none |
| objednávky | | |
| GTIN (EAN) | 4008190000134 | |
| Množství | 1 ST | |
| Typ | HDC 16B ADLU | Verze |
| Číslo | 1210100000 | HDC pouzdra, Instalační velikost: 6, Stupeň krytí: IP65, v zapojeném stavu, Přepážkový kryt, Koncová uzamykací svorka, dolní strana, Standardně, s krytem, Velikost kabelových vstupů: none |
| objednávky | | |
| GTIN (EAN) | 4008190050924 | |
| Množství | 1 ST | |

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 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 40D KLU 1M25G | Verze |
| Číslo | 1787220000 | HDC pouzdra, Instalační velikost: 6, Stupeň krytí: IP65, v zapojeném stavu, Kryt spojky, Koncová uzamykací svorka, dolní strana, vysoký, Velikost kabelových vstupů: M 25 |
| objednávky | | |
| GTIN (EAN) | 4032248204564 | |
| Množství | 1 ST | |

HDC 16B TOLU 1M25G

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Typ | HDC 16B KLU 1M25G | Verze |
| Číslo | 1788290000 | HDC pouzdra, Instalační velikost: 6, Stupeň krytí: IP65, v zapojeném stavu, Kryt spojky, Koncová uzamykací svorka, dolní strana, Standardně, Velikost kabelových vstupů: M 25 |
| objednávky | | |
| GTIN (EAN) | 4032248205820 | |
| 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 objednávací údaje

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Typ | VG M25 - MS 68 | Verze |
| Číslo | 1772230000 | VG MS (standardní mosazná kabelová průchodka), Kabelové těsnění, rovný, M 25, 8 mm, OD min. 10 - OD max. 14 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.), IP69K, Mosaz poniklovaná |
| objednávky | | |
| GTIN (EAN) | 4032248129881 | |
| Množství | 25 ST | |
| Typ | VG M25 - K 68 | Verze |
| Číslo | 1772310000 | VG K (standardní plastová kabelová průchodka), Kabelové těsnění, rovný, M 25, 10 mm, OD min. 13 - OD max. 18 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.), Polyamid 6 |
| objednávky | | |
| GTIN (EAN) | 4032248129973 | |
| Množství | 25 ST | |