

HDC 16D SLU 1M25G

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: M 25
Číslo objednávky	1900880000
Typ	HDC 16D SLU 1M25G
GTIN (EAN)	4032248521111
Množství	1 ks

HDC 16D SLU 1M25G

Weidmüller Interface GmbH & 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	309 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	1
Typ	Kryt základny	Těsnění	NBR
Utahovací moment	1,2 Nm	Velikost	3
Velikost kabelových vstupů	M 25	Verze svorky	Koncová uzamykací svorka
Vhodné pro systém ModuPlug®	Ano	Vnitřní závit	M 25

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
ECLASS 14.0	27-44-02-02		

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

Datum vytvoření 6. listopadu 2024 23:14:59 CET

Stav katalogu 26.10.2024 / Vyhrazujeme si právo na technické změny.

HDC 16D SLU 1M25G

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technické údaje

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

Shoda produktu s prostředím

Stav souladu se směrnicí RoHS	V souladu s výjimkou
Výjimka ze směrnice RoHS (je-li použitelná/známa)	6bl
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@38b28441 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@a4ad773 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@203881 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@40c37391 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@6c7f6744 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@3052d4f7 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@3137164c de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@6a33b400 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@7de1bb45 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@5b323d62 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@523ed53e de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@255af8cd de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@559144b0

Osvědčení

Schválení



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

Datum vytvoření 6. listopadu 2024 23:14:59 CET

Stav katalogu 26.10.2024 / Vyhrazujeme si právo na technické změny.

HDC 16D SLU 1M25G**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Technické údaje****Soubory ke stažení**

Technické údaje	CAD data – STEP
Oznámení o změně produktu	20220214 Technical change to HDC housings 20220214 Technische Änderung bei HDC-Gehäusen
Katalogy	Catalogues in PDF-format
Brožury	FL FIELDWIRING EN FL FIELDWIRING EN

HDC 16D SLU 1M25G

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 06B TSLU 1M25G	Verze
Číslo objednávky	4788090000	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 1M32G	Verze
Číslo objednávky	4787470000	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 16D TSLU 1M25G	Verze
Číslo objednávky	4787480000	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 16D TSLU 1PG29G	Verze
Číslo objednávky	4652580000	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
Číslo objednávky	4652520000	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 06B TSLU 1PG13G	Verze
Číslo objednávky	4670530000	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 1PG21G	Verze
Číslo objednávky	4652560000	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
Typ	HDC 06B TSLU 1M20G	Verze
Číslo objednávky	4788100000	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

HDC 16D SLU 1M25G

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

www.weidmüller.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 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 06B DODL 2B0	Verze
Číslo objednávky	65200000	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

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 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 16D TOLU 1PG29G	Verze
Číslo objednávky	65270000	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 06B TOLU 1M20G	Verze
Číslo objednávky	78812000	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 1M32G	Verze
Číslo objednávky	78749000	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

HDC 16D SLU 1M25G

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

Typ	HDC 16D TOLU 1M25G	Verze
Číslo objednávky	4787500000	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 16D TOLU 1PG21G	Verze
Číslo objednávky	452680000	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 1PG16G	Verze
Číslo objednávky	4652640000	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 1PG13G	Verze
Číslo objednávky	4670500000	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 06B TOLU 1M25G	Verze
Číslo objednávky	4788110000	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