

HDC 48B TSLU 1PG42G

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: 12, Stupeň krytí: IP 65 (v zapojeném stavu), Kabelový vstup ze strany, Pouzdro zástrčky, Koncová uzamykací svorka, dolní strana, Standardně, Velikost kabelových vstupů: PG 42
Objednací číslo	1670470000
Typ	HDC 48B TSLU 1PG42G
GTIN (EAN)	4008190431556
Množství	1 ks

HDC 48B TSLU 1PG42G

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technické údaje

Rozměry a hmotnosti

Hloubka	151 mm	Hloubka (v palcích)	5,945 inch
Výška	94 mm	Výška (v palcích)	3,701 inch
Šířka	90 mm	Šířka (v palcích)	3,543 inch
Čistá hmotnost	697 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	132 mm	Kabelový vstup	se závitěm
Výška pouzdra B	94 mm	Šířka pouzdra C	90 mm

Verze

BG	12	Barva (RAL)	RAL 7035
Design	Standardně	Design pouzdra	Kabelový vstup ze strany, Pouzdro zástrčky
Design zajišťovacího systému	Koncová uzamykací svorka, dolní strana	Horní část/dolní část/víčko	horní část
Kabelový vstup	se závitěm	Počet kabelových vstupů nahoře	0
Počet kabelových vstupů ze strany	1	Typ	Zástrčka
Utahovací moment	1,2 Nm	Velikost	12
Velikost kabelových vstupů	PG 42	Verze svorky	Koncová uzamykací svorka
Vhodné pro systém ModuPlug®	Ano	Vnitřní závit	PG 42

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

HDC 48B TSLU 1PG42G

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technické údaje

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 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	Lead 7439-92-1
SCIP	d447edfa-0214-4f34-b5ba-82eae491b46a
Chemická odolnost	de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@ff0dcbf de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@10869a20 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@4985319f de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@51ce8170 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@58d2bad2 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@7c217c72 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@1c48a3a0 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@39a87458 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@74614d95 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@3546d87 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@5ad88bee de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@20283e59 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@5e5bc22c

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	CAD data – STEP
Oznámení o změně produktu	20220214 Technical change to HDC housings 20220214 Technische Änderung bei HDC-Gehäusen
Technická dokumentace	1670470000_HDC_48B_TSLU_1PG42G_STP_Blatt_1.pdf
Katalogy	Catalogues in PDF-format
Brožury	FL FIELDWIRING EN FL FIELDWIRING EN

Datum vytvoření 4. července 2024 20:26:06 CEST

Stav katalogu 29.06.2024 / Vyhrazujeme si právo na technické změny.

HDC 48B TSLU 1PG42G

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

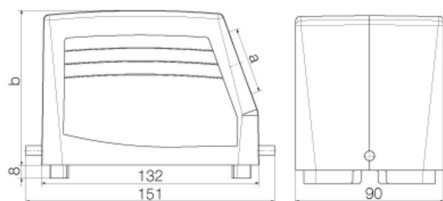
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Nákresy



HDC 48B TSLU 1PG42G

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 48B ADLU	Verze
Objednací číslo	6222900000	HDC pouzdra, Velikost: 12, Stupeň krytí: IP 65 (v zapojeném stavu),
GTIN (EAN)	4008190138004	Přepážkový kryt, Koncová uzamykací svorka, dolní strana, Standardně,
Množství	1 ks	s krytem
Typ	HDC 48B ALU	Verze
Objednací číslo	6295600000	HDC pouzdra, Velikost: 12, Stupeň krytí: IP 65 (v zapojeném stavu),
GTIN (EAN)	4050118092066	Přepážkový kryt, Koncová uzamykací svorka, dolní strana, Standardně,
Množství	1 ks	bez krytu

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 objednací údaje

Typ	HDC 48B SLU 2M40G	Verze
Objednací číslo	6788360000	HDC pouzdra, Velikost: 12, Stupeň krytí: IP 65 (v zapojeném stavu),
GTIN (EAN)	4032248205899	Kryt základny, Koncová uzamykací svorka, dolní strana, Standardně,
Množství	1 ks	Velikost kabelových vstupů: M 40
Typ	HDC 48B SLU 1PG29G	Verze
Objednací číslo	6651100000	HDC pouzdra, Velikost: 12, Stupeň krytí: IP 65 (v zapojeném stavu),
GTIN (EAN)	4008190299705	Kryt základny, Koncová uzamykací svorka, dolní strana, Standardně,
Množství	1 ks	Velikost kabelových vstupů: PG 29

HDC 48B TSLU 1PG42G

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Příslušenství

Typ	HDC 48B SLU 1M32G	Verze
Objednávací číslo	6904190000	HDC pouzdra, Velikost: 12, Stupeň krytí: IP 65 (v zapojeném stavu),
GTIN (EAN)	4032248585779	Kryt základny, Koncová uzamykací svorka, dolní strana, Standardně,
Množství	1 ks	Velikost kabelových vstupů: M 32
Typ	HDC 48B SLU 2M32G	Verze
Objednávací číslo	6788370000	HDC pouzdra, Velikost: 12, Stupeň krytí: IP 65 (v zapojeném stavu),
GTIN (EAN)	4032248205905	Kryt základny, Koncová uzamykací svorka, dolní strana, Standardně,
Množství	1 ks	Velikost kabelových vstupů: M 32
Typ	HDC 48B SDLU 2PG29G	Verze
Objednávací číslo	6667560000	HDC pouzdra, Velikost: 12, Stupeň krytí: IP 65 (v zapojeném stavu),
GTIN (EAN)	4008190424763	Kryt základny, Koncová uzamykací svorka, dolní strana, Standardně, s
Množství	1 ks	krytem, Velikost kabelových vstupů: PG 29
Typ	HDC 48B SDLU 1PG29G	Verze
Objednávací číslo	6799810000	HDC pouzdra, Velikost: 12, Stupeň krytí: IP 65 (v zapojeném stavu),
GTIN (EAN)	4032248247035	Kryt základny, Koncová uzamykací svorka, dolní strana, Standardně, s
Množství	1 ks	krytem, Velikost kabelových vstupů: PG 29
Typ	HDC 48B SDLU 2M40G	Verze
Objednávací číslo	6983500000	HDC pouzdra, Velikost: 12, Stupeň krytí: IP 65 (v zapojeném stavu),
GTIN (EAN)	4032248687787	Kryt základny, Koncová uzamykací svorka, dolní strana, Standardně, s
Množství	1 ks	krytem, Velikost kabelových vstupů: M 40
Typ	HDC 48B SDLU 2M32G	Verze
Objednávací číslo	6788390000	HDC pouzdra, Velikost: 12, Stupeň krytí: IP 65 (v zapojeném stavu),
GTIN (EAN)	4032248205929	Kryt základny, Koncová uzamykací svorka, dolní strana, Standardně, s
Množství	1 ks	krytem, Velikost kabelových vstupů: M 32
Typ	HDC 48B SDLU 1M32G	Verze
Objednávací číslo	6904150000	HDC pouzdra, Velikost: 12, Stupeň krytí: IP 65 (v zapojeném stavu),
GTIN (EAN)	4032248585700	Kryt základny, Koncová uzamykací svorka, dolní strana, Standardně, s
Množství	1 ks	krytem, Velikost kabelových vstupů: M 32
Typ	HDC 48B SDLU 2M50G	Verze
Objednávací číslo	6983510000	HDC pouzdra, Velikost: 12, Stupeň krytí: IP 65 (v zapojeném stavu),
GTIN (EAN)	4032248687770	Kryt základny, Koncová uzamykací svorka, dolní strana, Standardně, s
Množství	1 ks	krytem, Velikost kabelových vstupů: M 50