

HDC 24D SBU 2M32G**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: 4, Stupeň krytí: IP 65 (v zapojeném stavu), Kryt základny, Boční uzamykací svorka na dolní straně, vysoký, Velikost kabelových vstupů: M 32
Objednací číslo	1787360000
Typ	HDC 24D SBU 2M32G
GTIN (EAN)	4032248204700
Množství	1 ks

HDC 24D SBU 2M32G

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technické údaje

Rozměry a hmotnosti

Hloubka	115,7 mm	Hloubka (v palcích)	4,555 inch
Výška	74 mm	Výška (v palcích)	2,913 inch
Šířka	55,5 mm	Šířka (v palcích)	2,185 inch
Rozměr při montáži – výška	45 mm	Rozměr při montáži – šířka	82 mm
Čistá hmotnost	336 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)		

Rozměry

Celková délka pouzdra	73 mm	Délka rozteče otvorů A2	82 mm
Kabelový vstup	se závitem	Výška pouzdra B	74 mm
Výška základny B1	5 mm	Šířka pouzdra C	43 mm
Šířka základny C1	55,5 mm		

Verze

BG	4	Barva (RAL)	RAL 7035
Design	vysoký	Design pouzdra	Kryt základny
Design zajišťovacího systému	Boční uzamykací svorka na dolní straně	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	Velikost	4
Velikost kabelových vstupů	M 32	Verze svorky	Boční uzamykací svorka
Vhodné pro systém ModuPlug®	Ano	Vnitřní závit	M 32

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 20. května 2024 5:32:04 CEST

HDC 24D SBU 2M32G

Weidmüller Interface GmbH & 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@10eae4a de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@34c03aee de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@24ef77de de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@6079c83f de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@270edfc1 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@12ac8684 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@4da24288 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@63b45333 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@32156853 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@447b4033 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@1b12fc36 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@5a7e09ac de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@4330b540

Osvědčení

Schválení



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

HDC 24D SBU 2M32G

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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 [1787360000_HDC_24D_SBU_2M32G_STP_Blatt_1.pdf](#)

Katalogy [Catalogues in PDF-format](#)

Brožury [FL FIELDWIRING EN](#)

[FL FIELDWIRING EN](#)

HDC 24D SBU 2M32G

Weidmüller Interface GmbH & 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 10B TOBU 1PG16G	Verze
Objednací číslo	6654220000	HDC pouzdra, Velikost: 4, Stupeň krytí: IP 65 (v zapojeném stavu), Kabelový vstup shora, Pouzdro zástrčky, Boční uzamykací svorka na dolní straně, Standardně, Velikost kabelových vstupů: PG 16
GTIN (EAN)	4008190407049	
Množství	1 ks	
Typ	HDC 10B TOBU 1PG21G	Verze
Objednací číslo	6654240000	HDC pouzdra, Velikost: 4, Stupeň krytí: IP 65 (v zapojeném stavu), Kabelový vstup shora, Pouzdro zástrčky, Boční uzamykací svorka na dolní straně, Standardně, Velikost kabelových vstupů: PG 21
GTIN (EAN)	4008190407063	
Množství	1 ks	
Typ	HDC 24D TOBU 1M25G	Verze
Objednací číslo	6787300000	HDC pouzdra, Velikost: 4, Stupeň krytí: IP 65 (v zapojeném stavu), Kabelový vstup shora, Pouzdro zástrčky, Boční uzamykací svorka na dolní straně, vysoký, Velikost kabelových vstupů: M 25
GTIN (EAN)	4032248204649	
Množství	1 ks	
Typ	HDC 10B TOBU 1M25G	Verze
Objednací číslo	6787590000	HDC pouzdra, Velikost: 4, Stupeň krytí: IP 65 (v zapojeném stavu), Kabelový vstup shora, Pouzdro zástrčky, Boční uzamykací svorka na dolní straně, Standardně, Velikost kabelových vstupů: M 25
GTIN (EAN)	4032248204939	
Množství	1 ks	
Typ	HDC 24D TOBU 2M20G	Verze
Objednací číslo	6336600000	HDC pouzdra, Velikost: 4, Stupeň krytí: IP 65, IP 65 (v zapojeném stavu), Kabelový vstup shora, Pouzdro zástrčky, Boční uzamykací svorka na dolní straně, vysoký, Velikost kabelových vstupů: M 20
GTIN (EAN)	4050118175257	
Množství	1 ks	
Typ	HDC 24D TOBU 1M32G	Verze
Objednací číslo	6787290000	HDC pouzdra, Velikost: 4, Stupeň krytí: IP 65 (v zapojeném stavu), Kabelový vstup shora, Pouzdro zástrčky, Boční uzamykací svorka na dolní straně, vysoký, Velikost kabelových vstupů: M 32
GTIN (EAN)	4032248204632	
Množství	1 ks	
Typ	HDC 24D TOBU 1PG29G	Verze
Objednací číslo	6654320000	HDC pouzdra, Velikost: 4, Stupeň krytí: IP 65 (v zapojeném stavu), Kabelový vstup shora, Pouzdro zástrčky, Boční uzamykací svorka na dolní straně, vysoký, Velikost kabelových vstupů: PG 29
GTIN (EAN)	4008190407148	
Množství	1 ks	
Typ	HDC 10B TOBU 1M20G	Verze
Objednací číslo	6787600000	HDC pouzdra, Velikost: 4, Stupeň krytí: IP 65 (v zapojeném stavu), Kabelový vstup shora, Pouzdro zástrčky, Boční uzamykací svorka na dolní straně, Standardně, Velikost kabelových vstupů: M 20
GTIN (EAN)	4032248204946	
Množství	1 ks	

HDC 24D SBU 2M32G

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 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 10B DODQ 4B0	Verze
Objednací číslo	6665230000	HDC pouzdra, Velikost: 4, Stupeň krytí: IP 65 (v zapojeném stavu),
GTIN (EAN)	4008190421939	Kryt dolní části pouzdra, Boční uzamykací svorka na dolní straně,
Množství	1 ks	Standardně

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 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 10B TSBV 1M20G	Verze
Objednací číslo	6787560000	HDC pouzdra, Velikost: 4, Stupeň krytí: IP 65 (v zapojeném stavu),
GTIN (EAN)	4032248204908	Kabelový vstup ze strany, Pouzdro zástrčky, Boční uzamykací svorka na
Množství	1 ks	dolní straně, Standardně, Velikost kabelových vstupů: M 20
Typ	HDC 24D TSBV 1PG29G	Verze
Objednací číslo	6654170000	HDC pouzdra, Velikost: 4, Stupeň krytí: IP 65 (v zapojeném stavu),
GTIN (EAN)	4008190406998	Kabelový vstup ze strany, Pouzdro zástrčky, Boční uzamykací svorka na
Množství	1 ks	dolní straně, vysoký, Velikost kabelových vstupů: PG 29
Typ	HDC 24D TSBV 1M32G	Verze
Objednací číslo	6787230000	HDC pouzdra, Velikost: 4, Stupeň krytí: IP 65 (v zapojeném stavu),
GTIN (EAN)	4032248204571	Kabelový vstup ze strany, Pouzdro zástrčky, Boční uzamykací svorka na
Množství	1 ks	dolní straně, vysoký, Velikost kabelových vstupů: M 32

HDC 24D SBU 2M32G

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Příslušenství

Typ	HDC 10B TSBUS 1PG16G	Verze
Objednávací číslo	6654070000	HDC pouzdra, Velikost: 4, Stupeň krytí: IP 65 (v zapojeném stavu),
GTIN (EAN)	4008190406899	Kabelový vstup ze strany, Pouzdro zástrčky, Boční uzamykací svorka na
Množství	1 ks	dolní straně, Standardně, Velikost kabelových vstupů: PG 16
Typ	HDC 24D TSBUS 1PG21G	Verze
Objednávací číslo	6654150000	HDC pouzdra, Velikost: 4, Stupeň krytí: IP 65 (v zapojeném stavu),
GTIN (EAN)	4008190406974	Kabelový vstup ze strany, Pouzdro zástrčky, Boční uzamykací svorka na
Množství	1 ks	dolní straně, vysoký, Velikost kabelových vstupů: PG 21
Typ	HDC 10B TSBUS 1M25G	Verze
Objednávací číslo	6787550000	HDC pouzdra, Velikost: 4, Stupeň krytí: IP 65 (v zapojeném stavu),
GTIN (EAN)	4032248204892	Kabelový vstup ze strany, Pouzdro zástrčky, Boční uzamykací svorka na
Množství	1 ks	dolní straně, Standardně, Velikost kabelových vstupů: M 25
Typ	HDC 10B TSBUS 1PG21G	Verze
Objednávací číslo	6654090000	HDC pouzdra, Velikost: 4, Stupeň krytí: IP 65 (v zapojeném stavu),
GTIN (EAN)	4008190406912	Kabelový vstup ze strany, Pouzdro zástrčky, Boční uzamykací svorka na
Množství	1 ks	dolní straně, Standardně, Velikost kabelových vstupů: PG 21
Typ	HDC 24D TSBUS 1M25G	Verze
Objednávací číslo	6787240000	HDC pouzdra, Velikost: 4, Stupeň krytí: IP 65 (v zapojeném stavu),
GTIN (EAN)	4032248204588	Kabelový vstup ze strany, Pouzdro zástrčky, Boční uzamykací svorka na
Množství	1 ks	dolní straně, vysoký, Velikost kabelových vstupů: M 25