

HDC 48B ADLU

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), Přepážkový kryt, Koncová uzamykací svorka, dolní strana, Standardně, s krytem
Objednací číslo	1222900000
Typ	HDC 48B ADLU
GTIN (EAN)	4008190138004
Množství	1 ks

HDC 48B ADLU

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technické údaje

Rozměry a hmotnosti

Hloubka	167,7 mm	Hloubka (v palcích)	6,602 inch
Výška	62 mm	Výška (v palcích)	2,441 inch
Šířka	166 mm	Šířka (v palcích)	6,535 inch
Rozměr při montáži – výška	70 mm	Rozměr při montáži – šířka	148 mm
Čistá hmotnost	759 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	Poznámka ke třídě ochrany	Stupeň krytí se zajištěným krytem: IP 65
Provedení povrchu	Práškové lakování	Stupeň krytí	IP 65 (v zapojeném stavu)
Utahovací moment	1,2 Nm		

Rozměry

Celková délka pouzdra	132 mm	Délka rozteče otvorů A2	148 mm
Výška pouzdra B	62 mm	Výška základny B1	7 mm
Šířka pouzdra C	90 mm	Šířka základny C1	96,7 mm

Verze

BG	12	Barva (RAL)	RAL 7035
Design	Standardně	Design krytu	s krytem
Design pouzdra	Přepážkový kryt	Design zajišťovacího systému	Koncová uzamykací svorka, dolní strana
Horní část/dolní část/víčko	dolní část	Kryt	s krytem
Typ	Bulkhead (průchodka)	Těsnění	NBR
Utahovací moment	1,2 Nm	Velikost	12
Verze svorky	Koncová uzamykací svorka	Vhodné pro systém ModuPlug®	Ano

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

HDC 48B ADLU

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
SCIP	d447edfa-0214-4f34-b5ba-82eae491b46a
Chemická odolnost	de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@37f48cd7 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@42fa31d8 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@382c5760 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@1dcfbede de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@ece0b84 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@1d298f74 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@47e45ce6 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@273d338a de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@59d18ec2 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@852f8a3 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@6db48623 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@23db497c de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@76a9645b

Důležitá poznámka

Informace o produktu	Při montáži skříní se ujistěte, že je ploché těsnění správně usazeno.
----------------------	---

Osvědčení

Schválení



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

HDC 48B ADLU

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](#)

Technické údaje [Zuken E3.S](#)

Oznámení o změně produktu [20220214 Technical change to HDC housings](#)

[20220214 Technische Änderung bei HDC-Gehäusen](#)

Technická dokumentace [1222900000 HDC_48B_ADLU_STP_Blatt_1.pdf](#)

Katalogy [Catalogues in PDF-format](#)

Brožury [FL FIELDWIRING EN](#)

[FL FIELDWIRING EN](#)

HDC 48B ADLU

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 48B TOLU 1M50G	Verze
Objednací číslo	6788330000	HDC pouzdra, Velikost: 12, Stupeň krytí: IP 65 (v zapojeném stavu),
GTIN (EAN)	4032248205868	Kabelový vstup shora, Pouzdro zástrčky, Koncová uzamykací svorka,
Množství	1 ks	dolní strana, Standardně, Velikost kabelových vstupů: M 50
Typ	HDC 48B TOLU 1PG29G	Verze
Objednací číslo	6650980000	HDC pouzdra, Velikost: 12, Stupeň krytí: IP 65 (v zapojeném stavu),
GTIN (EAN)	4008190299606	Kabelový vstup shora, Pouzdro zástrčky, Koncová uzamykací svorka,
Množství	1 ks	dolní strana, Standardně, Velikost kabelových vstupů: PG 29
Typ	HDC 48B TOLU 1M32G	Verze
Objednací číslo	6788350000	HDC pouzdra, Velikost: 12, Stupeň krytí: IP 65 (v zapojeném stavu),
GTIN (EAN)	4032248205882	Kabelový vstup shora, Pouzdro zástrčky, Koncová uzamykací svorka,
Množství	1 ks	dolní strana, Standardně, Velikost kabelových vstupů: M 32
Typ	HDC 48B TOLU 1M40G	Verze
Objednací číslo	6788340000	HDC pouzdra, Velikost: 12, Stupeň krytí: IP 65 (v zapojeném stavu),
GTIN (EAN)	4032248205875	Kabelový vstup shora, Pouzdro zástrčky, Koncová uzamykací svorka,
Množství	1 ks	dolní strana, Standardně, Velikost kabelových vstupů: M 40
Typ	HDC 48B TOLU 1PG36G	Verze
Objednací číslo	6651000000	HDC pouzdra, Velikost: 12, Stupeň krytí: IP 65 (v zapojeném stavu),
GTIN (EAN)	4008190299620	Kabelový vstup shora, Pouzdro zástrčky, Koncová uzamykací svorka,
Množství	1 ks	dolní strana, Standardně, Velikost kabelových vstupů: PG 36

HDC 48B ADLU

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 48B TSLU 1M32G	Verze
Objednací číslo	6788320000	HDC pouzdra, Velikost: 12, Stupeň krytí: IP 65 (v zapojeném stavu),
GTIN (EAN)	4032248205851	Kabelový vstup ze strany, Pouzdro zástrčky, Koncová uzamykací svorka,
Množství	1 ks	dolní strana, Standardně, Velikost kabelových vstupů: M 32
Typ	HDC 48B TSLU 1M50G	Verze
Objednací číslo	6788300000	HDC pouzdra, Velikost: 12, Stupeň krytí: IP 65 (v zapojeném stavu),
GTIN (EAN)	4032248205837	Kabelový vstup ze strany, Pouzdro zástrčky, Koncová uzamykací svorka,
Množství	1 ks	dolní strana, Standardně, Velikost kabelových vstupů: M 50
Typ	HDC 48B TSLU 1M40G	Verze
Objednací číslo	6788310000	HDC pouzdra, Velikost: 12, Stupeň krytí: IP 65 (v zapojeném stavu),
GTIN (EAN)	4032248205844	Kabelový vstup ze strany, Pouzdro zástrčky, Koncová uzamykací svorka,
Množství	1 ks	dolní strana, Standardně, Velikost kabelových vstupů: M 40
Typ	HDC 48B TSLU 1PG42G	Verze
Objednací číslo	6670470000	HDC pouzdra, Velikost: 12, Stupeň krytí: IP 65 (v zapojeném stavu),
GTIN (EAN)	4008190431556	Kabelový vstup ze strany, Pouzdro zástrčky, Koncová uzamykací svorka,
Množství	1 ks	dolní strana, Standardně, Velikost kabelových vstupů: PG 42
Typ	HDC 48B TSLU 1PG29G	Verze
Objednací číslo	6650850000	HDC pouzdra, Velikost: 12, Stupeň krytí: IP 65 (v zapojeném stavu),
GTIN (EAN)	4008190299453	Kabelový vstup ze strany, Pouzdro zástrčky, Koncová uzamykací svorka,
Množství	1 ks	dolní strana, Standardně, Velikost kabelových vstupů: PG 29
Typ	HDC 48B TSLU 1PG36G	Verze
Objednací číslo	6650860000	HDC pouzdra, Velikost: 12, Stupeň krytí: IP 65 (v zapojeném stavu),
GTIN (EAN)	4008190299460	Kabelový vstup ze strany, Pouzdro zástrčky, Koncová uzamykací svorka,
Množství	1 ks	dolní strana, Standardně, Velikost kabelových vstupů: PG 36