

HDC 04A DODL 2B0

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: 1, Stupeň krytí: IP 65 (v zapojeném stavu), Kryt dolní části pouzdra, Boční uzamykací svorka na dolní straně, Standardně
Objednací číslo	1665740000
Typ	HDC 04A DODL 2B0
GTIN (EAN)	4008190422769
Množství	1 ks

HDC 04A DODL 2B0

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technické údaje

Rozměry a hmotnosti

Hloubka	26,8 mm	Hloubka (v palcích)	1,055 inch
Výška	17,5 mm	Výška (v palcích)	0,689 inch
Šířka	36,5 mm	Šířka (v palcích)	1,437 inch
Čistá hmotnost	14 g		

Teploty

Mezní teplota	-40 °C ... 125 °C
---------------	-------------------

Obecné údaje

EMC kryty	Ne	Hlavní materiál krytu	tlakově litý hliník
Provedení povrchu	Práškové lakování	Stupeň krytí	IP 65 (v zapojeném stavu)
Utahovací moment	0,5 Nm		

Rozměry

Celková délka pouzdra	26,8 mm	Kabelový vstup	s konektorem samcem
Výška pouzdra B	17,5 mm	Šířka pouzdra C	26,8 mm

Verze

BG	1	Barva (RAL)	RAL 7035
Design	Standardně	Design pouzdra	Kryt dolní části pouzdra
Design zajišťovacího systému	Boční uzamykací svorka na dolní straně	Horní část/dolní část/víčko	Kryt
Kabelový vstup	s konektorem samcem	Typ	Kryt
Utahovací moment	0,5 Nm	Velikost	1
Verze svorky	Boční uzamykací svorka	Vhodné pro systém ModuPlug®	Ne

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
Chemická odolnost	Odolné
Látka	Hydraulický olej

HDC 04A DODL 2BO

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

www.weidmueller.com

Technické údaje

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@27c12a9b de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@324331d4 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@1b1cf5ee de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@7ba9e652 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@55928e4e de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@7ef4c8b9 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@23bf10c de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@36941c6f de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@7735040d de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@2f5cbb52 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@72328c24 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@64d39169 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@3b19f492

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 [1665740000_HDC_04A_DODL_2BO_STP_Blatt_1.pdf](#)

Katalogy [Catalogues in PDF-format](#)

Brožury [FL FIELDWIRING EN](#)
[FL FIELDWIRING EN](#)

HDC 04A DODL 2BO

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

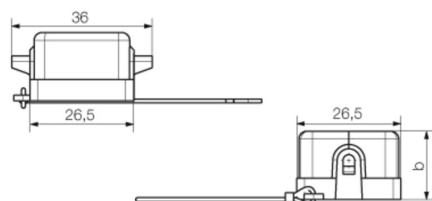
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Nákresy



HDC 04A DODL 2B0

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Příslušenství

Pouzdro se šroubem



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 04A ELU 1M20G	Verze
Objednací číslo	6900320000	HDC pouzdra, Velikost: 1, Stupeň krytí: IP 65 (v zapojeném stavu),
GTIN (EAN)	4032248592883	Pouzdro se šroubem, Boční uzamykací svorka na dolní straně,
Množství	1 ks	Standardně, Velikost kabelových vstupů: M 20
Typ	HDC 04A ELU 1PG13S	Verze
Objednací číslo	6900330000	HDC pouzdra, Velikost: 1, Stupeň krytí: IP 65 (v zapojeném stavu),
GTIN (EAN)	4032248592890	Pouzdro se šroubem, Boční uzamykací svorka na dolní straně,
Množství	1 ks	Standardně, Velikost kabelových vstupů: PG 13,5

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 04A KOLU 1M20G	Verze
Objednací číslo	678840000	HDC pouzdra, Velikost: 1, Stupeň krytí: IP 65 (v zapojeném stavu), Kryt
GTIN (EAN)	4032248206384	spojky, Boční uzamykací svorka na dolní straně, Standardně, Velikost
Množství	1 ks	kabelových vstupů: M 20
Typ	HDC 04A KOLU 1PG11G	Verze
Objednací číslo	6652500000	HDC pouzdra, Velikost: 1, Stupeň krytí: IP 65 (v zapojeném stavu), Kryt
GTIN (EAN)	4008190402570	spojky, Boční uzamykací svorka na dolní straně, Standardně, Velikost
Množství	1 ks	kabelových vstupů: PG 11

HDC 04A DODL 2B0

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

Úhlový 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 04A AWLU	Verze
Objednací číslo	6497700000	HDC pouzdra, Velikost: 1, Stupeň krytí: IP 65 (v zapojeném stavu),
GTIN (EAN)	4008190074937	Přepážkový kryt, Boční uzamykací svorka na dolní straně, Standardně
Množství	1 ks	

Pouzdro spojek



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 04A ALU	Verze
Objednací číslo	6497600000	HDC pouzdra, Velikost: 1, Stupeň krytí: IP 65 (v zapojeném stavu),
GTIN (EAN)	4008190136406	Přepážkový kryt, Boční uzamykací svorka na dolní straně, Standardně
Množství	1 ks	

HDC 04A DODL 2B0

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

Pouzdro 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 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 objednávací údaje

Typ	HDC 04A SLU 1PG11G	Verze
Objednávací číslo	6652490000	HDC pouzdra, Velikost: 1, Stupeň krytí: IP 65 (v zapojeném stavu), Kryt
GTIN (EAN)	4008190402563	základny, Boční uzamykací svorka na dolní straně, Standardně, Velikost
Množství	1 ks	kabelových vstupů: PG 11
Typ	HDC 04A SLU 1M20G	Verze
Objednávací číslo	6788830000	HDC pouzdra, Velikost: 1, Stupeň krytí: IP 65 (v zapojeném stavu), Kryt
GTIN (EAN)	4032248206377	základny, Boční uzamykací svorka na dolní straně, Standardně, Velikost
Množství	1 ks	kabelových vstupů: M 20