

HDC 04A DMDL 2BO

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Dzięki specjalnemu stopowi odlewniczemu i wielowarstwowemu lakierowaniu powierzchni, obudowy HDC są perfekcyjnie zabezpieczone. Inteligentnie zaprojektowany system ryglowania jest wykonany ze stali nierdzewnej. Dzięki temu cechuje się dużą trwałością oraz odpornością na korozję i uderzenia. Ryglowanie obudowy zapewnia bezpieczeństwo systemu. Nasz niepowtarzalny, opatentowany system sprężyn zapewnia skuteczność ryglowania obudowy i chroni przez niezamierzonym otwarciem.

Nanoszone laserowo oznaczenia umożliwiają szybkie i łatwe identyfikowanie. Aby każdy produkt można było natychmiast przyporządkować, na obudowie wypala się laserem trwałe oznakowanie.

Obudowy RockStar® IP65 / NEMA Typ 4X firmy Weidmüller to Państwa pierwszy wybór w kategorii obudów przemysłowych o stopniu ochrony IP 65.

Ogólne dane zamówieniowe

Wykonanie	obudowa HDC, Wielkość konstrukcyjna: 1, Stopień ochrony: IP65 (po podłączeniu), Pokrywa dolnej części obudowy, Zatrząsk mocujący boczny u dołu, standard
Nr zam.	1665750000
Typ	HDC 04A DMDL 2BO
GTIN (EAN)	4008190422776
Ilość	1 Szt.

HDC 04A DMDL 2BO

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Wymiary i ciężary

Głębokość	26,8 mm	Głębokość (cale)	1,055 inch
Wysokość	17,5 mm	Wysokość (cale)	0,689 inch
Szerokość	36,5 mm	Szerokość (cale)	1,437 inch
Masa netto	14,6 g		

Temperatury

Temperatura graniczna	-40 °C ... 125 °C
-----------------------	-------------------

Dane ogólne

Obudowy EMC	Nie	Podstawowy materiał obudowy	odlew ciśnieniowy alumi- niowy
Powierzchnia	lakier proszkowy	Stopień ochrony	IP65 (po podłączeniu)
moment dokręcający	0,5 Nm		

wersja

BG	1	Forma konstrukcyjna	standard
Odpowiednie do ModuPlug®	Nie	Typ	wieko
Wielkość konstrukcyjna	1	część górna/część dolna/wieko	Pokrywa
kolor (RAL)	RAL 7035	moment dokręcający	0,5 Nm
uszczelka	NBR	wersja obudowy	Pokrywa dolnej części obu- dowy
wersja pałaka	Zacisk mocujący boczny	wersja systemu zamykania	Zatrask mocujący boczny u dołu
wpust kablowy	z żeńskim		

wymiary

długość obudowy	26,8 mm	szerokość obudowy C	26,8 mm
wpust kablowy	z żeńskim	wysokość obudowy B	17,5 mm

Klasyfikacje

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

Substancja	Aceton
Odporność chemiczna	Warunkowo odporny
Substancja	Olej wiertniczy
Odporność chemiczna	Odporny
Substancja	Olej napędowy
Odporność chemiczna	Odporny
Substancja	Alkohol etylowy
Odporność chemiczna	Odporny
Substancja	Olej przekładniowy
Odporność chemiczna	Odporny

HDC 04A DMDL 2BO

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Substancja	Olej hydrauliczny
Odporność chemiczna	Odporny
Substancja	Płyn chłodzący
Odporność chemiczna	Odporny
Substancja	Benzyna ropopochodna
Odporność chemiczna	Odporny
Substancja	Pocenie
Odporność chemiczna	Odporny
Substancja	Benzyna wysokiej jakości
Odporność chemiczna	Warunkowo odporny
Substancja	Woda
Odporność chemiczna	Odporny
Substancja	UV
Odporność chemiczna	Niestabilny
Substancja	Ozon
Odporność chemiczna	Niestabilny

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	d447edfa-0214-4f34-b5ba-82eae491b46a
Odporność chemiczna	de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@26ca820e de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@6700fbc8 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@1678f322 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@66ed76bb de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@1445529a de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@747b3561 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@254b292f de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@281edb93 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@16f18d88 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@3b0c620a de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@47723615 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@196ebf2b de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@369fc43

Dopuszczenia

Dopuszczenia



ROHS	Zgodny
UL File Number Search	Witryna UL
Nr certyfikatu (cURus)	E92202

Pobieranie

Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności	Manufacturer's declaration
Dane projektowe	CAD data – 1665750000 HDC_04A_DMDL_2BO_STP.dxf CAD data – STEP
Powiadomienie o zmianie produktu	20220214 Technical change to HDC housings 20220214 Technische Änderung bei HDC-Gehäusen
Dokumentacja techniczna	1665750000 HDC_04A_DMDL_2BO_STP_Blatt_1.pdf
Katalogi	Catalogues in PDF-format
Broszury	FL FIELDWIRING EN FL FIELDWIRING EN

Data sporządzenia 20 maja 2024 10:50:07 CEST

Aktualizacja katalogu 04.05.2024 / Zmiany techniczne zastrzeżone

HDC 04A DMDL 2BO

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

Obudowa doczepiana



Dzięki specjalnemu stopowi odlewniczemu i wielowarstwowemu lakierowaniu powierzchni, obudowy HDC są perfekcyjnie zabezpieczone.

Inteligentnie zaprojektowany system ryglowania jest wykonany ze stali nierdzewnej. Dzięki temu cechuje się dużą trwałością oraz odpornością na korozję i uderzenia. Ryglowanie obudowy zapewnia bezpieczeństwo systemu. Nasz niepowtarzalny, opatentowany system sprężyn zapewnia skuteczność ryglowania obudowy i chroni przez niezamierzonym otwarciem.

Nanoszone laserowo oznaczenia umożliwiają szybkie i łatwe identyfikowanie. Aby każdy produkt można było natychmiast przyporządkować, na obudowie wypala się laserem trwałe oznakowanie.

Obudowy RockStar® IP65 / NEMA Typ 4X firmy Weidmüller to Państwa pierwszy wybór w kategorii obudów przemysłowych o stopniu ochrony IP 65.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	HDC 04A ALU	Wykonanie
Nr zam.	1497600000	obudowa HDC, Wielkość konstrukcyjna: 1, Stopień ochrony: IP65 (po
GTIN (EAN)	4008190136406	podłączeniu), Obudowa panelowa, Zatrask mocujący boczny u dołu,
Ilość	1 Szt.	standard

Obudowa cokołu



Dzięki specjalnemu stopowi odlewniczemu i wielowarstwowemu lakierowaniu powierzchni, obudowy HDC są perfekcyjnie zabezpieczone.

Inteligentnie zaprojektowany system ryglowania jest wykonany ze stali nierdzewnej. Dzięki temu cechuje się dużą trwałością oraz odpornością na korozję i uderzenia. Ryglowanie obudowy zapewnia bezpieczeństwo systemu. Nasz niepowtarzalny, opatentowany system sprężyn zapewnia skuteczność ryglowania obudowy i chroni przez niezamierzonym otwarciem.

Nanoszone laserowo oznaczenia umożliwiają szybkie i łatwe identyfikowanie. Aby każdy produkt można było natychmiast przyporządkować, na obudowie wypala się laserem trwałe oznakowanie.

Obudowy RockStar® IP65 / NEMA Typ 4X firmy Weidmüller to Państwa pierwszy wybór w kategorii obudów przemysłowych o stopniu ochrony IP 65.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	HDC 04A SLU 1M20G	Wykonanie
Nr zam.	1788830000	obudowa HDC, Wielkość konstrukcyjna: 1, Stopień ochrony: IP65 (po
GTIN (EAN)	4032248206377	podłączeniu), Obudowa podstawy, Zatrask mocujący boczny u dołu,
Ilość	1 Szt.	standard, Wymiary wlotów kablowych: M 20

HDC 04A DMDL 2BO

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

Typ	HDC 04A SLU 1PG11G	Wykonanie
Nr zam.	1652490000	obudowa HDC, Wielkość konstrukcyjna: 1, Stopień ochrony: IP65 (po
GTIN (EAN)	4008190402563	podłączeniu), Obudowa podstawy, Zatrask mocujący boczny u dołu,
Ilość	1 Szt.	standard, Wymiary wlotów kablowych: PG 11

obudowa nabudowana kątowna



Dzięki specjalnemu stopowi odlewniczemu i wielowarstwowemu lakierowaniu powierzchni, obudowy HDC są perfekcyjnie zabezpieczone.

Inteligentnie zaprojektowany system ryglowania jest wykonany ze stali nierdzewnej. Dzięki temu cechuje się dużą trwałością oraz odpornością na korozję i uderzenia. Ryglowanie obudowy zapewnia bezpieczeństwo systemu. Nasz niepowtarzalny, opatentowany system sprężyn zapewnia skuteczność ryglowania obudowy i chroni przez niezamierzonym otwarciem.

Nanoszone laserowo oznaczenia umożliwiają szybkie i łatwe identyfikowanie. Aby każdy produkt można było natychmiast przyporządkować, na obudowie wypala się laserem trwałe oznakowanie.

Obudowy RockStar® IP65 / NEMA Typ 4X firmy Weidmüller to Państwa pierwszy wybór w kategorii obudów przemysłowych o stopniu ochrony IP 65.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	HDC 04A AWLU	Wykonanie
Nr zam.	1497700000	obudowa HDC, Wielkość konstrukcyjna: 1, Stopień ochrony: IP65 (po
GTIN (EAN)	4008190074937	podłączeniu), Obudowa panelowa, Zatrask mocujący boczny u dołu,
Ilość	1 Szt.	standard

HDC 04A DMDL 2B0

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

Obudowa wkręcana



Dzięki specjalnemu stopowi odlewniczemu i wielowarstwowemu lakierowaniu powierzchni, obudowy HDC są perfekcyjnie zabezpieczone.

Inteligentnie zaprojektowany system ryglowania jest wykonany ze stali nierdzewnej. Dzięki temu cechuje się dużą trwałością oraz odpornością na korozję i uderzenia. Ryglowanie obudowy zapewnia bezpieczeństwo systemu. Nasz niepowtarzalny, opatentowany system sprężyn zapewnia skuteczność ryglowania obudowy i chroni przez niezamierzonym otwarciem.

Nanoszone laserowo oznaczenia umożliwiają szybkie i łatwe identyfikowanie. Aby każdy produkt można było natychmiast przyporządkować, na obudowie wypala się laserem trwałe oznakowanie.

Obudowy RockStar® IP65 / NEMA Typ 4X firmy Weidmüller to Państwa pierwszy wybór w kategorii obudów przemysłowych o stopniu ochrony IP 65.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	HDC 04A ELU 1M20G	Wykonanie
Nr zam.	1900320000	obudowa HDC, Wielkość konstrukcyjna: 1, Stopień ochrony: IP65 (po podłączeniu), Korpus mocowany na śrubę, Zatrask mocujący boczny u dołu, standard, Wymiary wlotów kablowych: M 20
GTIN (EAN)	4032248592883	
Ilość	1 Szt.	
Typ	HDC 04A ELU 1PG13S	Wykonanie
Nr zam.	1900330000	obudowa HDC, Wielkość konstrukcyjna: 1, Stopień ochrony: IP65 (po podłączeniu), Korpus mocowany na śrubę, Zatrask mocujący boczny u dołu, standard, Wymiary wlotów kablowych: PG 13,5
GTIN (EAN)	4032248592890	
Ilość	1 Szt.	

Obudowa sprzęgu



Dzięki specjalnemu stopowi odlewniczemu i wielowarstwowemu lakierowaniu powierzchni, obudowy HDC są perfekcyjnie zabezpieczone.

Inteligentnie zaprojektowany system ryglowania jest wykonany ze stali nierdzewnej. Dzięki temu cechuje się dużą trwałością oraz odpornością na korozję i uderzenia. Ryglowanie obudowy zapewnia bezpieczeństwo systemu. Nasz niepowtarzalny, opatentowany system sprężyn zapewnia skuteczność ryglowania obudowy i chroni przez niezamierzonym otwarciem.

Nanoszone laserowo oznaczenia umożliwiają szybkie i łatwe identyfikowanie. Aby każdy produkt można było natychmiast przyporządkować, na obudowie wypala się laserem trwałe oznakowanie.

Obudowy RockStar® IP65 / NEMA Typ 4X firmy Weidmüller to Państwa pierwszy wybór w kategorii obudów przemysłowych o stopniu ochrony IP 65.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	HDC 04A KOLU 1M20G	Wykonanie
Nr zam.	1788840000	obudowa HDC, Wielkość konstrukcyjna: 1, Stopień ochrony: IP65 (po podłączeniu), Obudowa złącza, Zatrask mocujący boczny u dołu, standard, Wymiary wlotów kablowych: M 20
GTIN (EAN)	4032248206384	
Ilość	1 Szt.	

HDC 04A DMDL 2BO

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

Typ	HDC 04A KOLU 1PG11G	Wykonanie
Nr zam.	1652500000	obudowa HDC, Wielkość konstrukcyjna: 1, Stopień ochrony: IP65
GTIN (EAN)	4008190402570	(po podłączeniu), Obudowa złącza, Zatrząsk mocujący boczny u dołu,
Ilość	1 Szt.	standard, Wymiary wlotów kablowych: PG 11