

HDC 32A SDBO 1M25G

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



IP65



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: 7, Stopień ochrony: IP65 (po podłączeniu), Obudowa podstawy, Zatrask mocujący boczny u górnego, standard, z pokrywą, Wymiary wlotów kablowych: M 25
Nr zam.	1903900000
Typ	HDC 32A SDBO 1M25G
GTIN (EAN)	4032248586127
Ilość	1 Szt.

HDC 32A SDBO 1M25G

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Wymiary i masa

Wysokość	97 mm	Wysokość (cale)	3,819 inch
Szerokość	89,2 mm	Szerokość (cale)	3,512 inch
Wymiar mocowania wysokość	46 mm	Wymiar mocowania szerokość	92 mm
Masa netto	488 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	1,2 Nm	tworzywo element ryglujący	stal nierdzewna, wolna od rdzy
wskazówka stopień ochrony	Klasa ochrony dla tej wersji osłony: IP20		

wersja

BG	7	Forma konstrukcyjna	standard
Odpowiednie do ModuPlug®	Nie	Osłona	z pokrywą
Typ	Obudowa podstawy	Wielkość konstrukcyjna	7
Wymiary wlotów kablowych	M 25	część górna/część dolna/wieko	część dolna
gwint (wewnętrzny)	M 25	kolor (RAL)	RAL 7035
liczba wpustów kablowych u góry	0	liczba wpustów kablowych z boku	1
moment dokręcający	1,2 Nm	uszczelka	NBR
wersja obudowy	Obudowa podstawy	wersja pałąka	Zacisk mocujący boczny
wersja systemu zamykania	Zatrask mocujący boczny u göacute;ry	wersja wieka	z pokrywą
wpust kablowy	z gwintem		

wymiary

długość obudowy	82 mm	odstęp otworów długość A2	92 mm
szerokość cokołu C1	64,5 mm	szerokość obudowy C	56 mm
wpust kablowy	z gwintem	wysokość cokołu B1	5 mm
wysokość obudowy B	75 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

HDC 32A SDBO 1M25G

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Odporność chemiczna	Odporny
Substancja	Alkohol etylowy
Odporność chemiczna	Odporny
Substancja	Olej przekładniowy
Odporność chemiczna	Odporny
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@18b77132 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@4109e6bf de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@720bcb73 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@5b23ee44 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@78be3af3 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@768c0745 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@5af01ab4 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@1ee59e60 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@178546ed de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@1a5cd77 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@5bda524d de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@697ed1c8 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@54715024

Dopuszczenia

Dopuszczenia



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

HDC 32A SDBO 1M25G

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

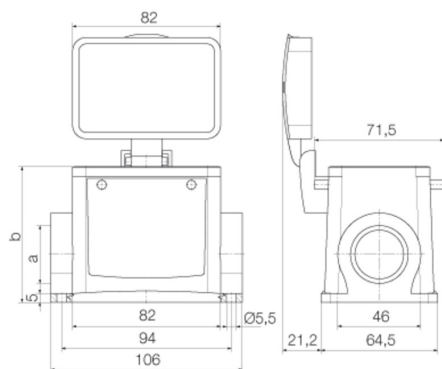
Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Pobieranie

Dane projektowe	CAD data – STEP
Powiadomienie o zmianie produktu	20220214 Technical change to HDC housings 20220214 Technische Änderung bei HDC-Gehäusen
Katalogi	Catalogues in PDF-format
Broszury	FL FIELDWIRING EN FL FIELDWIRING EN



HDC 32A SDBO 1M25G

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

obudowa wtyku, wpust kabla u góry



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 32A TOBO 1M32G	Wykonanie
Nr zam.	1788010000	obudowa HDC, Wielkość konstrukcyjna: 7, Stopień ochrony: IP65
GTIN (EAN)	4032248205455	(po podłączeniu), Wpust kablowy od góry, Korpus wtyczki,
Ilość	1 Szt.	Zatrask mocujący boczny u góry, standard, Wymiary wlotów kablowych: M 32

obudowa wtyku, wpust kabla z boku



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 32A TSBO 1M25G	Wykonanie
Nr zam.	1787980000	obudowa HDC, Wielkość konstrukcyjna: 7, Stopień ochrony:
GTIN (EAN)	4032248205424	IP65 (po podłączeniu), Wpust kablowy z boku, Korpus wtyczki,
Ilość	1 Szt.	Zatrask mocujący boczny u góry, standard, Wymiary wlotów kablowych: M 25

HDC 32A SDBO 1M25G**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Akcesoria**

Typ	HDC 32A TSBO 1M32G	Wykonanie
Nr zam.	1787970000	obudowa HDC, Wielkość konstrukcyjna: 7, Stopień ochrony:
GTIN (EAN)	4032248205417	IP65 (po podłączeniu), Wpust kablowy z boku, Korpus wtyczki,
Ilość	1 Szt.	Zatrask mocujący boczny u góacute;ry, standard, Wymiary wlotów kablowych: M 32
Typ	HDC 32A TSBO 1PG29G	Wykonanie
Nr zam.	1666270000	obudowa HDC, Wielkość konstrukcyjna: 7, Stopień ochrony:
GTIN (EAN)	4008190423315	IP65 (po podłączeniu), Wpust kablowy z boku, Korpus wtyczki,
Ilość	1 Szt.	Zatrask mocujący boczny u góacute;ry, standard, Wymiary wlotów kablowych: PG 29