

HDC 24D SBU 1M25G

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 przed 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

Wersja	obudowa HDC, Rozmiar instalacji: 4, Stopień ochrony: IP65, po podłączeniu, Obudowa podstawy, Zatrząsk mocujący boczny u dołu, wysoki, Wymiary wlotów kablowych: M 25
Nr zam.	1903210000
Typ	HDC 24D SBU 1M25G
GTIN (EAN)	4032248592999
Ilość	1 szt.

Dane techniczne

Dopuszczenia

Atesty



ROHS Zgodny

UL File Number Search [Witryna UL](#)

Nr certyfikatu (cURus) E92202

Wymiary i masa

Głębokość	115.7 mm	Głębokość (cale)	4.5551 inch
Wysokość	74 mm	Wysokość (cale)	2.9134 inch
Szerokość	55.5 mm	Szerokość (cale)	2.185 inch
Wymiar mocowania wysokość	45 mm	Wymiar mocowania szerokość	82 mm
Masa netto	331.76 g		

Temperatury

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

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

Status zgodności z dyrektywą RoHS Zgodne, bez wyłączenia

REACH SVHC Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3

SCIP e98b2b24-ba23-41bf-8d19-0dda3647412f

Odporność chemiczna

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
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

Dane ogólne

Powierzchnia lakier proszkowy Stopień ochrony IP65, po podłączeniu

HDC 24D SBU 1M25G

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

wersja

Wymiary wlotów kablowych	M 25	część górna/część dolna/wieko	część dolna
Ostona	bez pokrywy	liczba wpustów kablowych u góry	0
liczba wpustów kablowych z boku	1	wersja obudowy	Obudowa podstawy
wersja systemu zamykania	Zatrask mocujący boczny u dołu	Forma konstrukcyjna	wysoki
Rozmiar instalacji	4	wpust kablowy	z gwintem
Typ	Obudowa podstawy	wersja pałaka	Zacisk mocujący boczny
uszczelka	NBR	gwint (wewnętrzny)	M 25
kolor (RAL)	RAL 7035	BG	4
Odpowiednie do ModuPlug®	Tak		

wymiary

odstęp otworów długość A2	82 mm	wpust kablowy	z gwintem
szerokość obudowy C	43 mm	szerokość cokołu C1	55.5 mm
długość obudowy	73 mm	wysokość obudowy B	74 mm
wysokość cokołu B1	5 mm		

Klasyfikacje

ETIM 8.0	EC000437	ETIM 9.0	EC000437
ETIM 10.0	EC000437	ECLASS 14.0	27-44-02-02
ECLASS 15.0	27-44-02-02		

HDC 24D SBU 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 24D TOBU 2M20G	Wersja
Nr zam.	1336600000	obudowa HDC, Rozmiar instalacji: 4, Stopień ochrony: IP65, po
GTIN (EAN)	4050118175257	podłączeniu, Wpust kablowy od góry, Korpus wtyczki, Zatrask
Ilość	1 ST	mocujący boczny u dołu, wysoki, Wymiary wlotów kablowych: M 20
Typ	HDC 10B TOBU 1PG16G	Wersja
Nr zam.	1654220000	obudowa HDC, Rozmiar instalacji: 4, Stopień ochrony: IP65, po
GTIN (EAN)	4008190407049	podłączeniu, Wpust kablowy od góry, Korpus wtyczki, Zatrask
Ilość	1 ST	mocujący boczny u dołu, standard, Wymiary wlotów kablowych: PG 16
Typ	HDC 10B TOBU 1PG21G	Wersja
Nr zam.	1654240000	obudowa HDC, Rozmiar instalacji: 4, Stopień ochrony: IP65, po
GTIN (EAN)	4008190407063	podłączeniu, Wpust kablowy od góry, Korpus wtyczki, Zatrask
Ilość	1 ST	mocujący boczny u dołu, standard, Wymiary wlotów kablowych: PG 21
Typ	HDC 24D TOBU 1PG29G	Wersja
Nr zam.	1654320000	obudowa HDC, Rozmiar instalacji: 4, Stopień ochrony: IP65, po
GTIN (EAN)	4008190407148	podłączeniu, Wpust kablowy od góry, Korpus wtyczki, Zatrask
Ilość	1 ST	mocujący boczny u dołu, wysoki, Wymiary wlotów kablowych: PG 29
Typ	HDC 24D TOBU 1M32G	Wersja
Nr zam.	1787290000	obudowa HDC, Rozmiar instalacji: 4, Stopień ochrony: IP65, po
GTIN (EAN)	4032248204632	podłączeniu, Wpust kablowy od góry, Korpus wtyczki, Zatrask
Ilość	1 ST	mocujący boczny u dołu, wysoki, Wymiary wlotów kablowych: M 32
Typ	HDC 24D TOBU 1M25G	Wersja
Nr zam.	1787300000	obudowa HDC, Rozmiar instalacji: 4, Stopień ochrony: IP65, po
GTIN (EAN)	4032248204649	podłączeniu, Wpust kablowy od góry, Korpus wtyczki, Zatrask
Ilość	1 ST	mocujący boczny u dołu, wysoki, Wymiary wlotów kablowych: M 25
Typ	HDC 10B TOBU 1M25G	Wersja
Nr zam.	1787590000	obudowa HDC, Rozmiar instalacji: 4, Stopień ochrony: IP65, po
GTIN (EAN)	4032248204939	podłączeniu, Wpust kablowy od góry, Korpus wtyczki, Zatrask
Ilość	1 ST	mocujący boczny u dołu, standard, Wymiary wlotów kablowych: M 25
Typ	HDC 10B TOBU 1M20G	Wersja
Nr zam.	1787600000	obudowa HDC, Rozmiar instalacji: 4, Stopień ochrony: IP65, po
GTIN (EAN)	4032248204946	podłączeniu, Wpust kablowy od góry, Korpus wtyczki, Zatrask
Ilość	1 ST	mocujący boczny u dołu, standard, Wymiary wlotów kablowych: M 20

HDC 24D SBU 1M25G

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

www.weidmueller.com

Akcesoria

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 10B TSBU 1PG16G	Wersja
Nr zam.	1654070000	obudowa HDC, Rozmiar instalacji: 4, Stopień ochrony: IP65, po
GTIN (EAN)	4008190406899	podłączeniu, Wpust kablowy z boku, Korpus wtyczki, Zatrask
Ilość	1 ST	mocujący boczny u dołu, standard, Wymiary wlotów kablowych: PG 16
Typ	HDC 10B TSBU 1PG21G	Wersja
Nr zam.	1654090000	obudowa HDC, Rozmiar instalacji: 4, Stopień ochrony: IP65, po
GTIN (EAN)	4008190406912	podłączeniu, Wpust kablowy z boku, Korpus wtyczki, Zatrask
Ilość	1 ST	mocujący boczny u dołu, standard, Wymiary wlotów kablowych: PG 21
Typ	HDC 24D TSBU 1PG21G	Wersja
Nr zam.	1654150000	obudowa HDC, Rozmiar instalacji: 4, Stopień ochrony: IP65, po
GTIN (EAN)	4008190406974	podłączeniu, Wpust kablowy z boku, Korpus wtyczki, Zatrask
Ilość	1 ST	mocujący boczny u dołu, wysoki, Wymiary wlotów kablowych: PG 21
Typ	HDC 24D TSBU 1PG29G	Wersja
Nr zam.	1654170000	obudowa HDC, Rozmiar instalacji: 4, Stopień ochrony: IP65, po
GTIN (EAN)	4008190406998	podłączeniu, Wpust kablowy z boku, Korpus wtyczki, Zatrask
Ilość	1 ST	mocujący boczny u dołu, wysoki, Wymiary wlotów kablowych: PG 29
Typ	HDC 24D TSBU 1M32G	Wersja
Nr zam.	1787230000	obudowa HDC, Rozmiar instalacji: 4, Stopień ochrony: IP65, po
GTIN (EAN)	4032248204571	podłączeniu, Wpust kablowy z boku, Korpus wtyczki, Zatrask
Ilość	1 ST	mocujący boczny u dołu, wysoki, Wymiary wlotów kablowych: M 32
Typ	HDC 24D TSBU 1M25G	Wersja
Nr zam.	1787240000	obudowa HDC, Rozmiar instalacji: 4, Stopień ochrony: IP65, po
GTIN (EAN)	4032248204588	podłączeniu, Wpust kablowy z boku, Korpus wtyczki, Zatrask
Ilość	1 ST	mocujący boczny u dołu, wysoki, Wymiary wlotów kablowych: M 25
Typ	HDC 10B TSBU 1M25G	Wersja
Nr zam.	1787550000	obudowa HDC, Rozmiar instalacji: 4, Stopień ochrony: IP65, po
GTIN (EAN)	4032248204892	podłączeniu, Wpust kablowy z boku, Korpus wtyczki, Zatrask
Ilość	1 ST	mocujący boczny u dołu, standard, Wymiary wlotów kablowych: M 25
Typ	HDC 10B TSBU 1M20G	Wersja
Nr zam.	1787560000	obudowa HDC, Rozmiar instalacji: 4, Stopień ochrony: IP65, po
GTIN (EAN)	4032248204908	podłączeniu, Wpust kablowy z boku, Korpus wtyczki, Zatrask
Ilość	1 ST	mocujący boczny u dołu, standard, Wymiary wlotów kablowych: M 20

HDC 24D SBU 1M25G

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

wieko



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 10B DODQ 4B0	Wersja
Nr zam.	1665230000	obudowa HDC, Rozmiar instalacji: 4, Stopień ochrony: IP65, po
GTIN (EAN)	4008190421939	podłączeniu, Pokrywa dolnej części obudowy, Zatrząsk mocujący
Ilość	1 ST	boczny u dołu, standard, Wymiary wlotów kablowych: none

Wersja IP68



Oprócz wielu wersji obudów, firma Weidmüller oferuje także szereg różnych dławnic kablowych przeznaczonych do wielu aplikacji.

Dławnice kablowe wykonane z mosiądzu, tworzywa sztucznego i stali nierdzewnej spełniają najostrzejsze wymagania różnych klas IP dla obudów przemysłowych. W zależności od serii przepustu kablowego i danej aplikacji, elementy te są atestowane i poddane testom zgodnie z normami VDE, UL, UR, cULus, DNV GL lub EN 45545.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	VG M25 - MS 68	Wersja
Nr zam.	1772230000	VG MS (standardowa dławnica kablowa z mosiądzem), Dławnica
GTIN (EAN)	4032248129881	kablowa, proste, M 25, 8 mm, OD min. 10 - OD max. 14 mm, IP54,
Ilość	25 ST	IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.), IP69K, mosiądz, niklowany
Typ	VG M25 - K 68	Wersja
Nr zam.	1772310000	VG K (standardowa dławnica kablowa z tworzywa sztucznego),
GTIN (EAN)	4032248129973	Dławnica kablowa, proste, M 25, 10 mm, OD min. 13 - OD max. 18
Ilość	25 ST	mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.), poliamid 6