

HDC 24B SDLU 2M25G

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: 8, Stopień ochrony: IP65, po podłączeniu, Obudowa podstawy, Zatrząsk mocujący końcowy, na dole, standard, z pokrywą, Wymiary wlotów kablowych: M 25
Nr zam.	1787900000
Typ	HDC 24B SDLU 2M25G
GTIN (EAN)	4032248205349
Ilość	1 szt.

Dane techniczne

Dopuszczenia

Atesty



ROHS Zgodny

UL File Number Search [Witryna UL](#)

Nr certyfikatu (cURus) E92202

Wymiary i masa

Wysokość	86 mm	Wysokość (cale)	3.3858 inch
Szerokość	98.8 mm	Szerokość (cale)	3.8898 inch
Wymiar mocowania wysokość	45 mm	Wymiar mocowania szerokość	132 mm
Masa netto	528 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

Dane techniczne

wersja

Wymiary wlotów kablowych	M 25	część górna/część dolna/wieko	część dolna
Ostona	z pokrywą	liczba wpustów kablowych u góry	0
liczba wpustów kablowych z boku	2	wersja wieka	z pokrywą
wersja obudowy	Obudowa podstawy	wersja systemu zamykania	Zatrask mocujący końcowy, na dole
Forma konstrukcyjna	standard	Rozmiar instalacji	8
wpust kablowy	z gwintem	Typ	Obudowa podstawy
wersja pałaka	Zatrask mocujący końcowy	uszczelka	NBR
gwint (wewnętrzny)	M 25	kolor (RAL)	RAL 7035
BG	8	Odpowiednie do ModuPlug®	Nie

wymiary

odstęp otworów długość A2	132 mm	wpust kablowy	z gwintem
szerokość obudowy C	43 mm	szerokość cokołu C1	57.5 mm
długość obudowy	120 mm	wysokość obudowy B	64 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 24B SDLU 2M25G

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 64D TOBU 2M32G	Wersja
Nr zam.	1009710000	obudowa HDC, Rozmiar instalacji: 8, Stopień ochrony: IP65, po
GTIN (EAN)	4032248771394	podłączeniu, Wpust kablowy od góry, Korpus wtyczki, Zatrask
Ilość	1 ST	mocujący boczny u dołu, wysoki, Wymiary wlotów kablowych: M 32
Typ	HDC 64D TOBU 1M40G	Wersja
Nr zam.	1045560000	obudowa HDC, Rozmiar instalacji: 8, Stopień ochrony: IP65, po
GTIN (EAN)	4032248780532	podłączeniu, Wpust kablowy od góry, Korpus wtyczki, Zatrask
Ilość	1 ST	mocujący boczny u dołu, wysoki, Wymiary wlotów kablowych: M 40

XXL obudowa wtyku, wejście kabla z 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 64D TOBU 1M50G	Wersja
Nr zam.	1111140000	obudowa HDC, Rozmiar instalacji: 8, Stopień ochrony: IP65, po
GTIN (EAN)	4032248964413	podłączeniu, Wpust kablowy od góry, Korpus wtyczki, Zatrask
Ilość	1 ST	mocujący boczny u dołu, wysoki, Wymiary wlotów kablowych: M 50

HDC 24B SDLU 2M25G

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 24B TOBU 1PG21G	Wersja
Nr zam.	1661370000	obudowa HDC, Rozmiar instalacji: 8, Stopień ochrony: IP65, po
GTIN (EAN)	4008190417925	podłączeniu, Wpust kablowy od góry, Korpus wtyczki, Zatrask
Ilość	1 ST	mocujący boczny u dołu, standard, Wymiary wlotów kablowych: PG 21
Typ	HDC 24B TOBU 1PG29G	Wersja
Nr zam.	1661380000	obudowa HDC, Rozmiar instalacji: 8, Stopień ochrony: IP65, po
GTIN (EAN)	4008190417932	podłączeniu, Wpust kablowy od góry, Korpus wtyczki, Zatrask
Ilość	1 ST	mocujący boczny u dołu, standard, Wymiary wlotów kablowych: PG 29
Typ	HDC 64D TOBU 1PG21G	Wersja
Nr zam.	1661440000	obudowa HDC, Rozmiar instalacji: 8, Stopień ochrony: IP65, po
GTIN (EAN)	4008190417994	podłączeniu, Wpust kablowy od góry, Korpus wtyczki, Zatrask
Ilość	1 ST	mocujący boczny u dołu, wysoki, Wymiary wlotów kablowych: PG 21
Typ	HDC 64D TOBU 1PG29G	Wersja
Nr zam.	1661460000	obudowa HDC, Rozmiar instalacji: 8, Stopień ochrony: IP65, po
GTIN (EAN)	4008190418014	podłączeniu, Wpust kablowy od góry, Korpus wtyczki, Zatrask
Ilość	1 ST	mocujący boczny u dołu, wysoki, Wymiary wlotów kablowych: PG 29
Typ	HDC 64D TOBU 1M32G	Wersja
Nr zam.	1786830000	obudowa HDC, Rozmiar instalacji: 8, Stopień ochrony: IP65, po
GTIN (EAN)	4032248204076	podłączeniu, Wpust kablowy od góry, Korpus wtyczki, Zatrask
Ilość	1 ST	mocujący boczny u dołu, wysoki, Wymiary wlotów kablowych: M 32
Typ	HDC 24B TOBU 1M32G	Wersja
Nr zam.	1787810000	obudowa HDC, Rozmiar instalacji: 8, Stopień ochrony: IP65, po
GTIN (EAN)	4032248205257	podłączeniu, Wpust kablowy od góry, Korpus wtyczki, Zatrask
Ilość	1 ST	mocujący boczny u dołu, standard, Wymiary wlotów kablowych: M 32
Typ	HDC 24B TOBU 1M25G	Wersja
Nr zam.	1787820000	obudowa HDC, Rozmiar instalacji: 8, Stopień ochrony: IP65, po
GTIN (EAN)	4032248205264	podłączeniu, Wpust kablowy od góry, Korpus wtyczki, Zatrask
Ilość	1 ST	mocujący boczny u dołu, standard, Wymiary wlotów kablowych: M 25
Typ	HDC 24B TOBU 1M40G	Wersja
Nr zam.	1902980000	obudowa HDC, Rozmiar instalacji: 8, Stopień ochrony: IP65, po
GTIN (EAN)	4032248585274	podłączeniu, Wpust kablowy od góry, Korpus wtyczki, Zatrask
Ilość	1 ST	mocujący boczny u dołu, standard, Wymiary wlotów kablowych: M 40

HDC 24B SDLU 2M25G

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

XXL obudowa wtyku, wejście 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 64D TSBU 1M50G	Wersja
Nr zam.	1111130000	obudowa HDC, Rozmiar instalacji: 8, Stopień ochrony: IP65, po
GTIN (EAN)	4032248967711	podłączeniu, Wpust kablowy z boku, Korpus wtyczki, Zatrask
Ilość	1 ST	mocujący boczny u dołu, wysoki, Wymiary wlotów kablowych: M 50

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 24B TSBU 1PG21G	Wersja
Nr zam.	1661230000	obudowa HDC, Rozmiar instalacji: 8, Stopień ochrony: IP65, po
GTIN (EAN)	4008190417789	podłączeniu, Wpust kablowy z boku, Korpus wtyczki, Zatrask
Ilość	1 ST	mocujący boczny u dołu, standard, Wymiary wlotów kablowych: PG 21
Typ	HDC 24B TSBU 1PG29G	Wersja
Nr zam.	1661240000	obudowa HDC, Rozmiar instalacji: 8, Stopień ochrony: IP65, po
GTIN (EAN)	4008190417796	podłączeniu, Wpust kablowy z boku, Korpus wtyczki, Zatrask
Ilość	1 ST	

HDC 24B SDLU 2M25G

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

		mocujący boczny u dołu, standard, Wymiary wlotów kablowych: PG 29
Typ	HDC 64D TSBU 1PG21G	Wersja
Nr zam.	1661300000	obudowa HDC, Rozmiar instalacji: 8, Stopień ochrony: IP65, po
GTIN (EAN)	4008190417857	podłączeniu, Wpust kablowy z boku, Korpus wtyczki, Zatrask
Ilość	1 ST	mocujący boczny u dołu, wysoki, Wymiary wlotów kablowych: PG 21
Typ	HDC 64D TSBU 1PG29G	Wersja
Nr zam.	1661320000	obudowa HDC, Rozmiar instalacji: 8, Stopień ochrony: IP65, po
GTIN (EAN)	4008190417871	podłączeniu, Wpust kablowy z boku, Korpus wtyczki, Zatrask
Ilość	1 ST	mocujący boczny u dołu, wysoki, Wymiary wlotów kablowych: PG 29
Typ	HDC 64D TSBU 1M32G	Wersja
Nr zam.	1786770000	obudowa HDC, Rozmiar instalacji: 8, Stopień ochrony: IP65, po
GTIN (EAN)	4032248204014	podłączeniu, Wpust kablowy z boku, Korpus wtyczki, Zatrask
Ilość	1 ST	mocujący boczny u dołu, wysoki, Wymiary wlotów kablowych: M 32
Typ	HDC 64D TSBU 1M25G	Wersja
Nr zam.	1786780000	obudowa HDC, Rozmiar instalacji: 8, Stopień ochrony: IP65, po
GTIN (EAN)	4032248204021	podłączeniu, Wpust kablowy z boku, Korpus wtyczki, Zatrask
Ilość	1 ST	mocujący boczny u dołu, wysoki, Wymiary wlotów kablowych: M 25
Typ	HDC 24B TSBU 1M32G	Wersja
Nr zam.	1787750000	obudowa HDC, Rozmiar instalacji: 8, Stopień ochrony: IP65, po
GTIN (EAN)	4032248205097	podłączeniu, Wpust kablowy z boku, Korpus wtyczki, Zatrask
Ilość	1 ST	mocujący boczny u dołu, standard, Wymiary wlotów kablowych: M 32
Typ	HDC 24B TSBU 1M25G	Wersja
Nr zam.	1787760000	obudowa HDC, Rozmiar instalacji: 8, Stopień ochrony: IP65, po
GTIN (EAN)	4032248205103	podłączeniu, Wpust kablowy z boku, Korpus wtyczki, Zatrask
Ilość	1 ST	mocujący boczny u dołu, standard, Wymiary wlotów kablowych: M 25
Typ	HDC 64D TSBU 1M40G	Wersja
Nr zam.	1809630000	obudowa HDC, Rozmiar instalacji: 8, Stopień ochrony: IP65, po
GTIN (EAN)	4032248284986	podłączeniu, Wpust kablowy z boku, Korpus wtyczki, Zatrask
Ilość	1 ST	mocujący boczny u dołu, wysoki, Wymiary wlotów kablowych: M 40
Typ	HDC 24B TSBU 1M40G	Wersja
Nr zam.	1902480000	obudowa HDC, Rozmiar instalacji: 8, Stopień ochrony: IP65, po
GTIN (EAN)	4032248592944	podłączeniu, Wpust kablowy z boku, Korpus wtyczki, Zatrask
Ilość	1 ST	mocujący boczny u dołu, standard, Wymiary wlotów kablowych: M 40

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.

HDC 24B SDLU 2M25G

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

www.weidmueller.com

Akcesoria

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	HDC 24B DODQ 4B0	Wersja
Nr zam.	1665630000	obudowa HDC, Rozmiar instalacji: 8, Stopień ochrony: IP65, po
GTIN (EAN)	4008190422653	podłączeniu, Pokrywa dolnej części obudowy, Zatrask 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 mosiądzu), 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, nikielowany
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