

HDC 24B TSLU 1PG21G

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

Wersja	obudowa HDC, Rozmiar instalacji: 8, Stopień ochrony: IP65, po podłączeniu, Wpust kablowy z boku, Korpus wtyczki, Zatrząsk mocujący końcowy, na dole, standard, Wymiary wlotów kablowych: PG 21
Nr zam.	1662390000
Typ	HDC 24B TSLU 1PG21G
GTIN (EAN)	4008190418915
Ilość	1 szt.

Dane techniczne

Dopuszczenia

Atesty



ROHS Zgodny

UL File Number Search [Witryna UL](#)

Nr certyfikatu (cURus) E92202

Wymiary i masa

Wysokość	61 mm	Wysokość (cale)	2.4016 inch
Szerokość	46 mm	Szerokość (cale)	1.811 inch
Masa netto	270 g		

Temperatury

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

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

Status zgodności z dyrektywą RoHS Zgodne, bez wyłączenia

REACH SVHC Bez SVHC powyżej 0,1 wt%

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 24B TSLU 1PG21G

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

wersja

Wymiary wlotów kablowych	PG 21	część górna/część dolna/wieko	część górna
Ostona	bez pokrywy	liczba wpustów kablowych u góry	0
liczba wpustów kablowych z boku	1	wersja obudowy	Wpust kablowy z boku, Korpus wtyczki
wersja systemu zamykania	Zatrask mocujący końcowy, na dole	Forma konstrukcyjna	standard
Rozmiar instalacji	8	wpust kablowy	z gwintem
Typ	wtyk	wersja pałaka	Zatrask mocujący końcowy
uszczelka	bez uszczelnienia	gwint (wewnętrzny)	PG 21
kolor (RAL)	RAL 7035	BG	8
Odpowiednie do ModuPlug®	Nie		

wymiary

wpust kablowy	z gwintem	szerokość obudowy C	43 mm
długość obudowy	120 mm	wysokość obudowy B	63 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		

Rysunki



HDC 24B TSLU 1PG21G

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

www.weidmueller.com

Akcesoria

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 24B SDLU 2PG21G	Wersja
Nr zam.	1214500000	obudowa HDC, Rozmiar instalacji: 8, Stopień ochrony: IP65, po
GTIN (EAN)	4008190153021	podłączeniu, Obudowa podstawy, Zatrask mocujący końcowy, na
Ilość	1 ST	dole, standard, z pokrywą, Wymiary wlotów kablowych: PG 21
Typ	HDC 24B SLU 2PG21G	Wersja
Nr zam.	1662720000	obudowa HDC, Rozmiar instalacji: 8, Stopień ochrony: IP65, po
GTIN (EAN)	4008190419240	podłączeniu, Obudowa podstawy, Zatrask mocujący końcowy, na
Ilość	1 ST	dole, standard, Wymiary wlotów kablowych: PG 21
Typ	HDC 64D SDLU 2PG29G	Wersja
Nr zam.	1663040000	obudowa HDC, Rozmiar instalacji: 8, Stopień ochrony: IP65, po
GTIN (EAN)	4008190419561	podłączeniu, Obudowa podstawy, Zatrask mocujący końcowy, na
Ilość	1 ST	dole, wysoki, z pokrywą, Wymiary wlotów kablowych: PG 29
Typ	HDC 64D SLU 2M32G	Wersja
Nr zam.	1786900000	obudowa HDC, Rozmiar instalacji: 8, Stopień ochrony: IP65, po
GTIN (EAN)	4032248204144	podłączeniu, Obudowa podstawy, Zatrask mocujący końcowy, na
Ilość	1 ST	dole, wysoki, Wymiary wlotów kablowych: M 32
Typ	HDC 64D SLU 2M25G	Wersja
Nr zam.	1786910000	obudowa HDC, Rozmiar instalacji: 8, Stopień ochrony: IP65, po
GTIN (EAN)	4032248204151	podłączeniu, Obudowa podstawy, Zatrask mocujący końcowy, na
Ilość	1 ST	dole, wysoki, Wymiary wlotów kablowych: M 25
Typ	HDC 64D SDLU 2M32G	Wersja
Nr zam.	1786940000	obudowa HDC, Rozmiar instalacji: 8, Stopień ochrony: IP65, po
GTIN (EAN)	4032248204182	podłączeniu, Obudowa podstawy, Zatrask mocujący końcowy, na
Ilość	1 ST	dole, wysoki, z pokrywą, Wymiary wlotów kablowych: M 32
Typ	HDC 64D SDLU 2M25G	Wersja
Nr zam.	1786950000	obudowa HDC, Rozmiar instalacji: 8, Stopień ochrony: IP65, po
GTIN (EAN)	4032248204199	podłączeniu, Obudowa podstawy, Zatrask mocujący końcowy, na
Ilość	1 ST	dole, wysoki, z pokrywą, Wymiary wlotów kablowych: M 25
Typ	HDC 24B SLU 2M25G	Wersja
Nr zam.	1787880000	obudowa HDC, Rozmiar instalacji: 8, Stopień ochrony: IP65, po
GTIN (EAN)	4032248205325	podłączeniu, Obudowa podstawy, Zatrask mocujący końcowy, na
Ilość	1 ST	dole, standard, Wymiary wlotów kablowych: M 25

HDC 24B TSLU 1PG21G

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

www.weidmueller.com

Akcesoria

Typ	HDC 24B SDLU 2M25G	Wersja
Nr zam.	1787900000	obudowa HDC, Rozmiar instalacji: 8, Stopień ochrony: IP65, po
GTIN (EAN)	4032248205349	podłączeniu, Obudowa podstawy, Zatrask mocujący końcowy, na
Ilość	1 ST	dole, standard, z pokrywą, Wymiary wlotów kablowych: M 25
Typ	HDC 24B SDLU 1M25G	Wersja
Nr zam.	1901480000	obudowa HDC, Rozmiar instalacji: 8, Stopień ochrony: IP65, po
GTIN (EAN)	4032248521364	podłączeniu, Obudowa podstawy, Zatrask mocujący końcowy, na
Ilość	1 ST	dole, standard, z pokrywą, Wymiary wlotów kablowych: M 25
Typ	HDC 24B SLU 1M25G	Wersja
Nr zam.	1901560000	obudowa HDC, Rozmiar instalacji: 8, Stopień ochrony: IP65, po
GTIN (EAN)	4032248521395	podłączeniu, Obudowa podstawy, Zatrask mocujący końcowy, na
Ilość	1 ST	dole, standard, Wymiary wlotów kablowych: M 25
Typ	HDC 64D SDLU 1M25G	Wersja
Nr zam.	1904430000	obudowa HDC, Rozmiar instalacji: 8, Stopień ochrony: IP65, po
GTIN (EAN)	4032248585106	podłączeniu, Obudowa podstawy, Zatrask mocujący końcowy, na
Ilość	1 ST	dole, wysoki, z pokrywą, Wymiary wlotów kablowych: M 25
Typ	HDC 64D SDLU 1M32G	Wersja
Nr zam.	1904440000	obudowa HDC, Rozmiar instalacji: 8, Stopień ochrony: IP65, po
GTIN (EAN)	4032248585212	podłączeniu, Obudowa podstawy, Zatrask mocujący końcowy, na
Ilość	1 ST	dole, wysoki, z pokrywą, Wymiary wlotów kablowych: M 32
Typ	HDC 64D SLU 1M25G	Wersja
Nr zam.	1904480000	obudowa HDC, Rozmiar instalacji: 8, Stopień ochrony: IP65, po
GTIN (EAN)	4032248585090	podłączeniu, Obudowa podstawy, Zatrask mocujący końcowy, na
Ilość	1 ST	dole, wysoki, Wymiary wlotów kablowych: M 25
Typ	HDC 64D SLU 1M32G	Wersja
Nr zam.	1904490000	obudowa HDC, Rozmiar instalacji: 8, Stopień ochrony: IP65, po
GTIN (EAN)	4032248585618	podłączeniu, Obudowa podstawy, Zatrask mocujący końcowy, na
Ilość	1 ST	dole, wysoki, Wymiary wlotów kablowych: M 32

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 24B ALU	Wersja
Nr zam.	1213900000	obudowa HDC, Rozmiar instalacji: 8, Stopień ochrony: IP65, po
GTIN (EAN)	4008190176303	podłączeniu, Obudowa panelowa, Zatrask mocujący końcowy, na
Ilość	1 ST	dole, standard, Wymiary wlotów kablowych: none

HDC 24B TSLU 1PG21G

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

Typ	HDC 24B ADLU	Wersja
Nr zam.	1214300000	obudowa HDC, Rozmiar instalacji: 8, Stopień ochrony: IP65, po
GTIN (EAN)	4008190083090	podłączeniu, Obudowa panelowa, Zatrask mocujący końcowy, na
Ilość	1 ST	dole, standard, z pokrywą, Wymiary wlotów kablowych: none

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 24B KLU 1M25G	Wersja
Nr zam.	1968340000	obudowa HDC, Rozmiar instalacji: 8, Stopień ochrony: IP65, po
GTIN (EAN)	4032248689378	podłączeniu, Obudowa złącza, Zatrask mocujący końcowy, na dole,
Ilość	1 ST	standard, Wymiary wlotów kablowych: M 25

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 21-MS68	Wersja
Nr zam.	1569110000	VG MS (standardowa dławnica kablowa z mosiądzu), Dławnica
GTIN (EAN)	4008190168469	kablowa, proste, PG 21, 7.2 mm, OD min. 13 - OD max. 18 mm, IP54,
Ilość	25 ST	IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.), IP69K, mosiądz, niklowany
Typ	VG 21-K68	Wersja
Nr zam.	1569020000	VG K (standardowa dławnica kablowa z tworzywa sztucznego),
GTIN (EAN)	4008190032234	Dławnica kablowa, proste, PG 21, 11 mm, OD min. 13 - OD max. 18
Ilość	25 ST	mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.), poliamid 6