

HDC 24B KBU 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, Obudowa złącza, Zatrask mocujący boczny u dołu, standard, Wymiary wlotów kablowych: PG 21
Nr zam.	1661720000
Typ	HDC 24B KBU 1PG21G
GTIN (EAN)	4008190418274
Ilość	1 szt.

Dane techniczne

Dopuszczenia

Atesty



ROHS Zgodny

UL File Number Search [Witryna UL](#)

Nr certyfikatu (cURus) E92202

Wymiary i masa

Wysokość	65 mm	Wysokość (cale)	2.5591 inch
Szerokość	55 mm	Szerokość (cale)	2.1654 inch
Masa netto	328 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	PG 21	część górna/część dolna/wieko	część dolna
Ostona	bez pokrywy	liczba wpustów kablowych u góry	1
liczba wpustów kablowych z boku	0	wersja obudowy	Obudowa złącza
wersja systemu zamykania	Zatrząsk mocujący boczny u dołu	Forma konstrukcyjna	standard
Rozmiar instalacji	8	wpust kablowy	z gwintem
Typ	Przedłużenie sprzęgu	wersja pałaka	Zacisk mocujący boczny
uszczelka	NBR	gwint (wewnętrzny)	PG 21
kolor (RAL)	RAL 7035	BG	8
Odpowiednie do ModuPlug®	Nie		

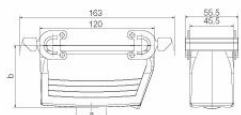
wymiary

wpust kablowy	z gwintem	szerokość obudowy C	43 mm
długość obudowy	120 mm	wysokość obudowy B	65 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 KBU 1PG21G

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 24B DODQ 4B0	Wersja	
Nr zam.	1665630000		
GTIN (EAN)	4008190422653		
Ilość	1 ST		
			obudowa HDC, Rozmiar instalacji: 8, Stopień ochrony: IP65, po podłączeniu, Pokrywa dolnej części obudowy, Zatrask mocujący 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 21-MS68	Wersja	
Nr zam.	1569110000		
GTIN (EAN)	4008190168469		
Ilość	25 ST		
			VG MS (standardowa dławnica kablowa z mosiądzu), Dławnica kablowa, proste, PG 21, 7.2 mm, OD min. 13 - OD max. 18 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.), IP69K, mosiądz, niklowany
Typ	VG 21-K68	Wersja	
Nr zam.	1569020000		
GTIN (EAN)	4008190032234		
Ilość	25 ST		
			VG K (standardowa dławnica kablowa z tworzywa sztucznego), Dławnica kablowa, proste, PG 21, 11 mm, OD min. 13 - OD max. 18 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.), poliamid 6

HDC 24B KBU 1PG21G

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Elementy współpracujące

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 ABU	Wersja
Nr zam.	1212400000	obudowa HDC, Rozmiar instalacji: 8, Stopień ochrony: IP65, po
GTIN (EAN)	4008190083939	podłączeniu, Obudowa panelowa, Zatrask mocujący boczny u dołu,
Ilość	1 ST	Zacisk boczny, niewymienny, standard, Wymiary wlotów kablowych: none
Typ	HDC 24B ABU N	Wersja
Nr zam.	2488600000	obudowa HDC, Rozmiar instalacji: 8, Stopień ochrony: IP65, po
GTIN (EAN)	4050118541533	podłączeniu, Obudowa panelowa, Zatrask mocujący boczny u dołu,
Ilość	1 ST	standard, 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 KBU 1M25G	Wersja
Nr zam.	1787920000	obudowa HDC, Rozmiar instalacji: 8, Stopień ochrony: IP65, po
GTIN (EAN)	4032248205363	podłączeniu, Obudowa złącza, Zatrask mocujący boczny u dołu,
Ilość	1 ST	standard, Wymiary wlotów kablowych: M 25

HDC 24B KBU 1PG21G

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

Elementy współpracujące

www.weidmueller.com

Typ	HDC 24B KBU 1PG21G	Wersja
Nr zam.	1661720000	obudowa HDC, Rozmiar instalacji: 8, Stopień ochrony: IP65, po
GTIN (EAN)	4008190418274	podłączeniu, Obudowa złącza, Zatrask mocujący boczny u dołu,
Ilość	1 ST	standard, Wymiary wlotów kablowych: PG 21
Typ	HDC 24B KBU 1PG29G	Wersja
Nr zam.	1661730000	obudowa HDC, Rozmiar instalacji: 8, Stopień ochrony: IP65, po
GTIN (EAN)	4008190418281	podłączeniu, Obudowa złącza, Zatrask mocujący boczny u dołu,
Ilość	1 ST	standard, Wymiary wlotów kablowych: PG 29
Typ	HDC 64D KBU 1M32G	Wersja
Nr zam.	1786960000	obudowa HDC, Rozmiar instalacji: 8, Stopień ochrony: IP65, po
GTIN (EAN)	4032248204205	podłączeniu, Obudowa złącza, Zatrask mocujący boczny u dołu,
Ilość	1 ST	wysoki, Wymiary wlotów kablowych: M 32
Typ	HDC 64D KBU 1PG29G	Wersja
Nr zam.	1661810000	obudowa HDC, Rozmiar instalacji: 8, Stopień ochrony: IP65, po
GTIN (EAN)	4008190418359	podłączeniu, Obudowa złącza, Zatrask mocujący boczny u dołu,
Ilość	1 ST	wysoki, Wymiary wlotów kablowych: PG 29

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 SBU 1M25G	Wersja
Nr zam.	1901150000	obudowa HDC, Rozmiar instalacji: 8, Stopień ochrony: IP65, po
GTIN (EAN)	4032248521258	podłączeniu, Obudowa podstawy, Zatrask mocujący boczny u dołu,
Ilość	1 ST	standard, Wymiary wlotów kablowych: M 25
Typ	HDC 24B SBU 1M25G N	Wersja
Nr zam.	2560960000	obudowa HDC, Rozmiar instalacji: 8, Stopień ochrony: IP65, po
GTIN (EAN)	4050118673227	podłączeniu, Obudowa podstawy, Zatrask mocujący boczny u dołu,
Ilość	1 ST	standard, Wymiary wlotów kablowych: M 25
Typ	HDC 24B SBU 1PG21G	Wersja
Nr zam.	1661510000	obudowa HDC, Rozmiar instalacji: 8, Stopień ochrony: IP65, po
GTIN (EAN)	4008190418069	podłączeniu, Obudowa podstawy, Zatrask mocujący boczny u dołu,
Ilość	1 ST	standard, Wymiary wlotów kablowych: PG 21
Typ	HDC 24B SBU 1PG21G N	Wersja
Nr zam.	2560750000	obudowa HDC, Rozmiar instalacji: 8, Stopień ochrony: IP65, po
GTIN (EAN)	4050118676747	podłączeniu, Obudowa podstawy, Zatrask mocujący boczny u dołu,
Ilość	1 ST	standard, Wymiary wlotów kablowych: M 25

HDC 24B KBU 1PG21G

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

www.weidmueller.com

Elementy współpracujące

Typ	HDC 24B SBU 2M25G	Wersja
Nr zam.	1787870000	obudowa HDC, Rozmiar instalacji: 8, Stopień ochrony: IP65, po
GTIN (EAN)	4032248205318	podłączeniu, Obudowa podstawy, Zatrask mocujący boczny u dołu,
Ilość	1 ST	standard, Wymiary wlotów kablowych: M 25
Typ	HDC 24B SBU 2PG21G	Wersja
Nr zam.	1661520000	obudowa HDC, Rozmiar instalacji: 8, Stopień ochrony: IP65, po
GTIN (EAN)	4008190418076	podłączeniu, Obudowa podstawy, Zatrask mocujący boczny u dołu,
Ilość	1 ST	standard, Wymiary wlotów kablowych: PG 21
Typ	HDC 24B SBU 2M25G N	Wersja
Nr zam.	2560970000	obudowa HDC, Rozmiar instalacji: 8, Stopień ochrony: IP65, po
GTIN (EAN)	4050118676730	podłączeniu, Obudowa podstawy, Zatrask mocujący boczny u dołu,
Ilość	1 ST	standard, Wymiary wlotów kablowych: M 25
Typ	HDC 64D SBU 1M25G	Wersja
Nr zam.	1904340000	obudowa HDC, Rozmiar instalacji: 8, Stopień ochrony: IP65, po
GTIN (EAN)	4032248585601	podłączeniu, Obudowa podstawy, Zatrask mocujący boczny u dołu,
Ilość	1 ST	wysoki, Wymiary wlotów kablowych: M 25
Typ	HDC 64D SBU 1M32G	Wersja
Nr zam.	1904350000	obudowa HDC, Rozmiar instalacji: 8, Stopień ochrony: IP65, po
GTIN (EAN)	4032248585298	podłączeniu, Obudowa podstawy, Zatrask mocujący boczny u dołu,
Ilość	1 ST	wysoki, Wymiary wlotów kablowych: M 32
Typ	HDC 64D SBU 1M32G N	Wersja
Nr zam.	2561050000	obudowa HDC, Rozmiar instalacji: 8, Stopień ochrony: IP65, po
GTIN (EAN)	4050118680195	podłączeniu, Obudowa podstawy, Zatrask mocujący boczny u dołu,
Ilość	1 ST	wysoki, Wymiary wlotów kablowych: M 32
Typ	HDC 64D SBU 2M25G	Wersja
Nr zam.	1786890000	obudowa HDC, Rozmiar instalacji: 8, Stopień ochrony: IP65, po
GTIN (EAN)	4032248204137	podłączeniu, Obudowa podstawy, Zatrask mocujący boczny u dołu,
Ilość	1 ST	wysoki, Wymiary wlotów kablowych: M 25
Typ	HDC 64D SBU 2M25G N	Wersja
Nr zam.	2561060000	obudowa HDC, Rozmiar instalacji: 8, Stopień ochrony: IP65, po
GTIN (EAN)	4050118680508	podłączeniu, Obudowa podstawy, Zatrask mocujący boczny u dołu,
Ilość	1 ST	wysoki, Wymiary wlotów kablowych: M 32
Typ	HDC 64D SBU 2M32G	Wersja
Nr zam.	1786880000	obudowa HDC, Rozmiar instalacji: 8, Stopień ochrony: IP65, po
GTIN (EAN)	4032248204120	podłączeniu, Obudowa podstawy, Zatrask mocujący boczny u dołu,
Ilość	1 ST	wysoki, Wymiary wlotów kablowych: M 32
Typ	HDC 64D SBU 2M32G N	Wersja
Nr zam.	2550540000	obudowa HDC, Rozmiar instalacji: 8, Stopień ochrony: IP65, po
GTIN (EAN)	4064675005087	podłączeniu, Obudowa podstawy, Zatrask mocujący boczny u dołu,
Ilość	1 ST	wysoki, Wymiary wlotów kablowych: M 32
Typ	HDC 64D SBU 2PG21G	Wersja
Nr zam.	1661590000	obudowa HDC, Rozmiar instalacji: 8, Stopień ochrony: IP65, po
GTIN (EAN)	4008190418144	podłączeniu, Obudowa podstawy, Zatrask mocujący boczny u dołu,
Ilość	1 ST	wysoki, Wymiary wlotów kablowych: PG 21
Typ	HDC 64D SBU 2PG29G	Wersja
Nr zam.	1661630000	obudowa HDC, Rozmiar instalacji: 8, Stopień ochrony: IP65, po
GTIN (EAN)	4008190418182	podłączeniu, Obudowa podstawy, Zatrask mocujący boczny u dołu,
Ilość	1 ST	wysoki, Wymiary wlotów kablowych: PG 29
Typ	HDC 64D SBU 2PG29G N	Wersja
Nr zam.	2560790000	obudowa HDC, Rozmiar instalacji: 8, Stopień ochrony: IP65, po
GTIN (EAN)	4050118894103	podłączeniu, Obudowa podstawy, Zatrask mocujący boczny u dołu,
Ilość	1 ST	wysoki, Wymiary wlotów kablowych: M 32