

## HDC 16B TOLU 1PG21G

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://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: 6, Stopień ochrony: IP65, po podłączeniu, Wpust kablowy od g&oacute;ry, Korpus wtyczki, Zatrząsk mocujący końcowy, na dole, standard, Wymiary wlotów kablowych: PG 21
Nr zam.	<a href="#">165796000</a>
Typ	HDC 16B TOLU 1PG21G
GTIN (EAN)	4008190411015
Ilość	1 szt.

## HDC 16B TOLU 1PG21G

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## 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	45.5 mm	Szerokość (cale)	1.7913 inch
Masa netto	220 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 16B TOLU 1PG21G

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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 g&ocaron;
Ostona	bez pokrywy	liczba wpustów kablowych u góry	1
liczba wpustów kablowych z boku	0	wersja obudowy	Wpust kablowy od g&ocaron;ry, Korpus wtyczki
wersja systemu zamykania	Zatrask mocujący końcowy, na dole	Forma konstrukcyjna	standard
Rozmiar instalacji	6	wpust kablowy	z gwintem
Typ	wtyk	wersja pałaka	Zatrask mocujący końcowy
uszczelka	bez uszczelnienia	gwint (wewnętrzny)	PG 21
kolor (RAL)	RAL 7035	BG	6
Odpowiednie do ModuPlug®	Nie		

## wymiary

wpust kablowy	z gwintem	szerokość obudowy C	43 mm
długość obudowy	93.3 mm	wysokość obudowy B	61 mm

## Klasyfikacje

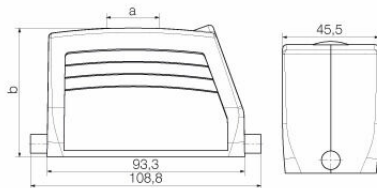
ETIM 8.0	EC000437	ETIM 9.0	EC000437
ETIM 10.0	EC000437	ECLASS 14.0	27-44-02-02
ECLASS 15.0	27-44-02-02		

**HDC 16B TOLU 1PG21G**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Rysunki**



## HDC 16B TOLU 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 16B SDLU 1M25G	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1415810000</a>	obudowa HDC, Rozmiar instalacji: 6, Stopień ochrony: IP65, po
GTIN (EAN)	4050118217230	podłączeniu, Obudowa podstawy, Zatrask mocujący końcowy, na
Ilość	1 ST	dole, standard, z pokrywą, Wymiary wlotów kablowych: M 25
Typ	HDC 16B SLU 1PG21G	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1658110000</a>	obudowa HDC, Rozmiar instalacji: 6, Stopień ochrony: IP65, po
GTIN (EAN)	4008190411169	podłączeniu, Obudowa podstawy, Zatrask mocujący końcowy, na
Ilość	1 ST	dole, standard, Wymiary wlotów kablowych: PG 21
Typ	HDC 16B SLU 2PG21G	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1658120000</a>	obudowa HDC, Rozmiar instalacji: 6, Stopień ochrony: IP65, po
GTIN (EAN)	4008190411176	podłączeniu, Obudowa podstawy, Zatrask mocujący końcowy, na
Ilość	1 ST	dole, standard, Wymiary wlotów kablowych: PG 21
Typ	HDC 16B SDLU 1PG21G	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1658320000</a>	obudowa HDC, Rozmiar instalacji: 6, Stopień ochrony: IP65, po
GTIN (EAN)	4008190411374	podłączeniu, Obudowa podstawy, Zatrask mocujący końcowy, na
Ilość	1 ST	dole, standard, z pokrywą, Wymiary wlotów kablowych: PG 21
Typ	HDC 16B SDLU 2PG21G	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1658330000</a>	obudowa HDC, Rozmiar instalacji: 6, Stopień ochrony: IP65, po
GTIN (EAN)	4008190411381	podłączeniu, Obudowa podstawy, Zatrask mocujący końcowy, na
Ilość	1 ST	dole, standard, z pokrywą, Wymiary wlotów kablowych: PG 21
Typ	HDC 40D SDLU 1PG29G	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1658410000</a>	obudowa HDC, Rozmiar instalacji: 6, Stopień ochrony: IP65, po
GTIN (EAN)	4008190411459	podłączeniu, Obudowa podstawy, Zatrask mocujący końcowy, na
Ilość	1 ST	dole, wysoki, z pokrywą, Wymiary wlotów kablowych: PG 29
Typ	HDC 40D SDLU 2M32G	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1787170000</a>	obudowa HDC, Rozmiar instalacji: 6, Stopień ochrony: IP65, po
GTIN (EAN)	4032248204519	podłączeniu, Obudowa podstawy, Zatrask mocujący końcowy, na
Ilość	1 ST	dole, wysoki, z pokrywą, Wymiary wlotów kablowych: M 32
Typ	HDC 40D SDLU 2M25G	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1787180000</a>	obudowa HDC, Rozmiar instalacji: 6, Stopień ochrony: IP65, po
GTIN (EAN)	4032248204526	podłączeniu, Obudowa podstawy, Zatrask mocujący końcowy, na
Ilość	1 ST	dole, wysoki, z pokrywą, Wymiary wlotów kablowych: M 25

## HDC 16B TOLU 1PG21G

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

Typ	HDC 16B SLU 2M25G	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1788250000</a>	obudowa HDC, Rozmiar instalacji: 6, Stopień ochrony: IP65, po
GTIN (EAN)	4032248205783	podłączeniu, Obudowa podstawy, Zatrask mocujący końcowy, na
Ilość	1 ST	dole, standard, Wymiary wlotów kablowych: M 25
Typ	HDC 16B SDLU 2M25G	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1788270000</a>	obudowa HDC, Rozmiar instalacji: 6, Stopień ochrony: IP65, po
GTIN (EAN)	4032248205806	podłączeniu, Obudowa podstawy, Zatrask mocujący końcowy, na
Ilość	1 ST	dole, standard, z pokrywą, Wymiary wlotów kablowych: M 25
Typ	HDC 40D SLU 2M32G	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1804660000</a>	obudowa HDC, Rozmiar instalacji: 6, Stopień ochrony: IP65, po
GTIN (EAN)	4032248267606	podłączeniu, Obudowa podstawy, Zatrask mocujący końcowy, na
Ilość	1 ST	dole, wysoki, Wymiary wlotów kablowych: M 32
Typ	HDC HB 16 SDVL 2XM25 SET	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1822020000</a>	obudowa HDC, Rozmiar instalacji: , Stopień ochrony: IP65 (po
GTIN (EAN)	4032248322824	podłączeniu)
Ilość	1 ST	
Typ	HDC HBD40 SDVL 2XM32 SET	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1822150000</a>	obudowa HDC, Rozmiar instalacji: , Stopień ochrony: IP65 (po
GTIN (EAN)	4032248322954	podłączeniu)
Ilość	1 ST	
Typ	HDC 16B SLU 1M25G	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1900170000</a>	obudowa HDC, Rozmiar instalacji: 6, Stopień ochrony: IP65, po
GTIN (EAN)	4032248520800	podłączeniu, Obudowa podstawy, Zatrask mocujący końcowy, na
Ilość	1 ST	dole, standard, Wymiary wlotów kablowych: M 25
Typ	HDC 40D SDLU 1M25G	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1903070000</a>	obudowa HDC, Rozmiar instalacji: 6, Stopień ochrony: IP65, po
GTIN (EAN)	4032248592975	podłączeniu, Obudowa podstawy, Zatrask mocujący końcowy, na
Ilość	1 ST	dole, wysoki, z pokrywą, Wymiary wlotów kablowych: M 25
Typ	HDC 40D SDLU 1M32G	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1903080000</a>	obudowa HDC, Rozmiar instalacji: 6, Stopień ochrony: IP65, po
GTIN (EAN)	4032248592982	podłączeniu, Obudowa podstawy, Zatrask mocujący końcowy, na
Ilość	1 ST	dole, wysoki, z pokrywą, Wymiary wlotów kablowych: M 32
Typ	HDC 40D SLU 1M32G	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1903110000</a>	obudowa HDC, Rozmiar instalacji: 6, Stopień ochrony: IP65, po
GTIN (EAN)	4032248590117	podłączeniu, Obudowa podstawy, Zatrask mocujący końcowy, na
Ilość	1 ST	dole, wysoki, Wymiary wlotów kablowych: M 32

## HDC 16B TOLU 1PG21G

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

## 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 16B ALU	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1209700000</a>	obudowa HDC, Rozmiar instalacji: 6, Stopień ochrony: IP65, po
GTIN (EAN)	4008190000134	podłączeniu, Obudowa panelowa, Zatrzask mocujący końcowy, na
Ilość	1 ST	dole, standard, Wymiary wlotów kablowych: none
Typ	HDC 16B ADLU	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1210100000</a>	obudowa HDC, Rozmiar instalacji: 6, Stopień ochrony: IP65, po
GTIN (EAN)	4008190050924	podłączeniu, Obudowa panelowa, Zatrzask 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 40D KLU 1M25G	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1787220000</a>	obudowa HDC, Rozmiar instalacji: 6, Stopień ochrony: IP65, po
GTIN (EAN)	4032248204564	podłączeniu, Obudowa złącza, Zatrzask mocujący końcowy, na dole,
Ilość	1 ST	wysoki, Wymiary wlotów kablowych: M 25

## HDC 16B TOLU 1PG21G

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

Typ	HDC 16B KLU 1M25G	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1788290000</a>	obudowa HDC, Rozmiar instalacji: 6, Stopień ochrony: IP65, po
GTIN (EAN)	4032248205820	podłączeniu, Obudowa złącza, Zatrząsk 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.	<a href="#">1569110000</a>	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.	<a href="#">1569020000</a>	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