

## CH-HLAA-HLAB-24-0200-AG

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Product similar to illustration

Postępujące usieciowienie świata przemysłu idzie w parze z modularyzacją maszyn i systemów. Kolejne aspekty funkcjonalności są przenoszone z szafy sterującej „w teren” – bezpośrednio do stref pracy – a to przekłada się na rozrost niezbędnego okablowania.

Nasze gotowe do podłączenia zespoły kablowe pozwalają na wykonywanie okablowania w terenie i przesyłanie danych oraz mocy w rozmaitych okolicznościach. Stworzone przez firmę Weidmüller rozwiązanie Plug & Produce, gruntownie przetestowane, przyczynia się do uproszczenia montażu maszyn w Twoim zakładzie. Dzięki niemu możesz koncentrować się na zasadniczym obszarze swoich kompetencji, i tym bardziej podnosić wydajność pracy. Poprzez szeroki asortyment produktowy, na który składają się certyfikowane podzespoły, oferujemy rozwiązania silnie zróżnicowane, wśród których z całą pewnością znajdziesz opcję idealnie dopasowaną do Twojego szczególnego zastosowania.

Gdyby nie udało Ci się – mimo że stale wzbogacamy nasz asortyment – znaleźć dokładnie takiego zespołu kablowego, jakiego szukasz, to możesz liczyć na nasze rozwiązania indywidualizowane i warianty zróżnicowane pod względem długości.

## Ogólne dane zamówieniowe

Wersja	Zespoły złącza do wysokiego obciążenia, złącze męskie, Złącze żeńskie, LAPP Ölflex Classic 110, Ekranowane: Nie, Liczba biegunów: 24
Nr zam.	<a href="#">2712360200</a>
Typ	CH-HLAA-HLAB-24-0200-AG
GTIN (EAN)	4050118750454
Ilość	1 szt.

## CH-HLAA-HLAB-24-0200-AG

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## Dopuszczenia

ROHS Zgodny

## Wymiary i masa

Masa netto 1559.4 g

## Temperatury

Temperatura graniczna -40 °C ... 80 °C

## Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

Status zgodności z dyrektywą RoHS Zgodne, z wyłączeniem

Wyłączenie RoHS (w przypadkach, w których ma to zastosowanie / jest znane) 6c

REACH SVHC Lead 7439-92-1, Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3

SCIP 81ca46c4-2930-4739-aa54-e07d33c98f2c

## Specyfikacje techniczne kabla

Długość kabla	2 m	typ przewodu	LAPP Ölflex Classic 110
kolor płaszczka	czarny	Odporność na olej	Yes
Przekrój żyły	1.5 mm <sup>2</sup>	liczba żył	25
Ekranowane	Nie	Halogenki	Tak
izolacja	PVC	zakres temperatur, ruchomy, maks.	70 °C
zakres temperatur, ruchomy, min.	-15 °C	zakres temperatur, ułożony na stałe, maks.	80 °C
zakres temperatur, ułożony na stałe, min.	-40 °C	promień zgięcia min., ruchomy	15 x średnica kabla
promień zgięcia, min., ułożony na stałe	4 x średnica kabla	odporność na rozprzestrzenianie się płomienia	in accordance with IEC 60332-1-2
Materiał płaszczka	PVC	Odporne na ściegi spawalnicze	Nie
Średnica zewnętrzna	5.4 mm		

## Specyfikacje techniczne złącza

Złącze	Opis złącza	Złącze nr 1
	wpust kablowy	kątowa
	Podstawowy materiał obudowy	Odlew ciśnieniowy z aluminium
	Typoszereg	HE
	Rozmiar	8
	Typ	Pin
	Złącze pojedynczych komponentów	<a href="#">HDC 24B TSBU 1M25G</a> , <a href="#">HDC HE 24 MP</a> , <a href="#">H1.5/14 R</a> , <a href="#">VGM25-MS68 11-20 BG</a>
	Opis złącza	Złącze nr 2
	wpust kablowy	kątowa
	Podstawowy materiał obudowy	Odlew ciśnieniowy z aluminium
	Typoszereg	HE
	Rozmiar	8
	Typ	Złącze żeńskie
	Złącze pojedynczych komponentów	<a href="#">HDC 24B TSBU 1M25G</a> , <a href="#">HDC HE 24 FP</a> , <a href="#">H1.5/14 R</a> , <a href="#">VGM25-MS68 11-20 BG</a>

**Dane techniczne****Dane ogólne techniczne**

Liczba biegunów	24	Układ kołków	1:1, ponumerowane przewody
Napięcie znamionowe	500 V	Znamionowe natężenie prądu	16 A
Stopień ochrony	IP65		

**Klasyfikacje**

ETIM 8.0	EC001576	ETIM 9.0	EC001576
ETIM 10.0	EC001576	ECLASS 14.0	27-06-04-02
ECLASS 15.0	27-06-04-02		

## CH-HLAA-HLAB-24-0200-AG

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

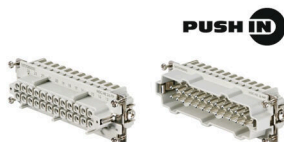
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

## rozmiar 8



Technologia przyłączeniowa Push-In jest techniką wtyku bezpośredniego. Przygotowany przewód może być umieszczony w płaszczyźnie przyłączeniowej bez dodatkowych środków pomocniczych.

Liczba biegunów: 24

Prąd pomiarowy: 16 A

Napięcie pomiarowe: 500 V

Napięcie znamionowe według UL/CSA: 600 V AC/DC

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	HDC HE 24 FP	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1873580000</a>	wkład HDC, złącze żeńskie, 500 V, 16 A, Liczba biegunów: 24, PUSH
GTIN (EAN)	4032248458196	IN, Rozmiar instalacji: 8
Ilość	1 ST	
Typ	HDC HE 24 MP	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1873590000</a>	wkład HDC, Złącze męskie, 500 V, 16 A, Liczba biegunów: 24, PUSH
GTIN (EAN)	4032248458202	IN, Rozmiar instalacji: 8
Ilość	1 ST	

## 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 DMDQ 2QB	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1665640000</a>	obudowa HDC, Rozmiar instalacji: 8, Stopień ochrony: IP65, po
GTIN (EAN)	4008190422660	podłączeniu, Pokrywa główna części obudowy, Zatrask
Ilość	1 ST	mocujący boczny u dołu, standard, Wymiary wlotów kablowych: none

## Akcesoria

## 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.	<a href="#">1787920000</a>	obudowa HDC, Rozmiar instalacji: 8, Stopień ochrony: IP65, po
GTIN (EAN)	4032248205363	podłączeniu, Obudowa złącza, Zatrzask mocujący boczny u dołu,
Ilość	1 ST	standard, Wymiary wlotów kablowych: M 25
Typ	HDC 24B KBU 1PG21G	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1661720000</a>	obudowa HDC, Rozmiar instalacji: 8, Stopień ochrony: IP65, po
GTIN (EAN)	4008190418274	podłączeniu, Obudowa złącza, Zatrzask mocujący boczny u dołu,
Ilość	1 ST	standard, Wymiary wlotów kablowych: PG 21
Typ	HDC 24B KBU 1PG29G	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1661730000</a>	obudowa HDC, Rozmiar instalacji: 8, Stopień ochrony: IP65, po
GTIN (EAN)	4008190418281	podłączeniu, Obudowa złącza, Zatrzask mocujący boczny u dołu,
Ilość	1 ST	standard, Wymiary wlotów kablowych: PG 29
Typ	HDC 64D KBU 1M32G	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1786960000</a>	obudowa HDC, Rozmiar instalacji: 8, Stopień ochrony: IP65, po
GTIN (EAN)	4032248204205	podłączeniu, Obudowa złącza, Zatrzask mocujący boczny u dołu,
Ilość	1 ST	wysoki, Wymiary wlotów kablowych: M 32
Typ	HDC 64D KBU 1PG29G	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1661810000</a>	obudowa HDC, Rozmiar instalacji: 8, Stopień ochrony: IP65, po
GTIN (EAN)	4008190418359	podłączeniu, Obudowa złącza, Zatrzask mocujący boczny u dołu,
Ilość	1 ST	wysoki, Wymiary wlotów kablowych: PG 29

## CH-HLAA-HLAB-24-0200-AG

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 24B ABU	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1212400000</a>	obudowa HDC, Rozmiar instalacji: 8, Stopień ochrony: IP65, po
GTIN (EAN)	4008190083939	podłączeniu, Obudowa panelowa, Zatrzask mocujący boczny u dołu,
Ilość	1 ST	standard, Wymiary wlotów kablowych: none
Typ	HDC 24B ABU N	Wersja
Nr zam.	<a href="#">2488600000</a>	obudowa HDC, Rozmiar instalacji: 8, Stopień ochrony: IP65, po
GTIN (EAN)	4050118541533	podłączeniu, Obudowa panelowa, Zatrzask mocujący boczny u dołu,
Ilość	1 ST	standard, Wymiary wlotów kablowych: none

## 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.	<a href="#">1901150000</a>	obudowa HDC, Rozmiar instalacji: 8, Stopień ochrony: IP65, po
GTIN (EAN)	4032248521258	podłączeniu, Obudowa podstawy, Zatrzask mocujący boczny u dołu,
Ilość	1 ST	standard, Wymiary wlotów kablowych: M 25

## Akcesoria

Typ	HDC 24B SBU 1PG21G	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1661510000</a>	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 2M25G	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1787870000</a>	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.	<a href="#">1661520000</a>	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 64D SBU 1M25G	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1904340000</a>	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.	<a href="#">1904350000</a>	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 2M25G	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1786890000</a>	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 2M32G	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1786880000</a>	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 2PG21G	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1661590000</a>	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.	<a href="#">1661630000</a>	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