

CH-HOBD-XXXX-08-0100-AA

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



IP65


2.5 mm²
RoHS
COMPLIANT

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

Wykonanie	Zespoły złącza do wysokiego obciążenia, złącze męskie, Helukabel JZ-500 10G2.5 or similar, Ekranowane: Nie, Liczba biegunów: 8
Nr zam.	2712510100
Typ	CH-HOBD-XXXX-08-0100-AA
GTIN (EAN)	4050118779837
Ilość	1 Szt.

CH-HOBD-XXXX-08-0100-AA

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Wymiary i ciężary

Masa netto	447,397 g
------------	-----------

Temperatury

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

Specyfikacje techniczne kabla

Długość kabla	2	Ekranowane	Nie
Halogenki	Tak	Materiał płaszcza	PVC
Przekrój żyły	2,5 mm ²	Zakres temperatur, stały	-40...80 °C
Zakres temperatur, zmienny, min. / maks.	-15...80 °C	izolacja	PVC
kolor płaszcza	szary	liczba żył	10
promień zgięcia min., ruchomy	7,5 x średnica kabla	promień zgięcia, min., ułożony na stałe	4 x średnica kabla
typ przewodu	Helukabel JZ-500 10G2.5 or similar	zakres temperatur, ruchomy, maks.	80 °C
zakres temperatur, ruchomy, min.	-15 °C	zakres temperatur, ułożony na stałe, maks.	80 °C
zakres temperatur, ułożony na stałe, min.	-40 °C	Średnica zewnętrzna	14.8 mm

Dane ogólne techniczne

Liczba biegunów	8	Stopień ochrony	IP65
Układ kołków	1:1, ponumerowane przewody	napięcie znamionowe	500 V

Specyfikacje techniczne złącza

Złącze	Opis złącza	Złącze nr 1
	wpuszczalnikowy	straight
	Podstawowy materiał obudowy	Tworzywo sztuczne
	Typ szeregu	HQ
	Rozmiar	HQ
	Typ	Złącze męskie
Złącze pojedynczych komponentów		HDC HQP TOLU 1PG16 HDC HQ 8 MC HDC-C-HE-SM2.5AG VG 16 HQ K68 11.5-15.5

Klasyfikacje

ETIM 6.0	EC001576	ETIM 7.0	EC001576
ETIM 8.0	EC001576	ETIM 9.0	EC001576
ECLASS 9.0	27-06-04-02	ECLASS 9.1	27-06-91-90
ECLASS 10.0	27-06-04-02	ECLASS 11.0	27-06-04-02
ECLASS 12.0	27-06-04-02	ECLASS 13.0	27-06-04-02

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

REACH SVHC	Lead 7439-92-1 Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3 6,6'-di-tert-butyl-2,2'-methylenedi-p-cresol 119-47-1
SCIP	1344e4a2-b558-4ad0-95d1-5c6df3fdd75e

Dopuszczenia

ROHS	Zgodny
------	--------

Data sporządzenia 20 maja 2024 22:33:17 CEST

Aktualizacja katalogu 04.05.2024 / Zmiany techniczne zastrzeżone

CH-HOBD-XXXX-08-0100-AA

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Pobieranie

Katalogi

[Catalogues in PDF-format](#)

CH-HOBD-XXXX-08-0100-AA

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

obudowa nabudowana kątowa



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. Wersja HQ zapewnia teraz szczególną ochronę - doczepianą obudowę (pokrywę i metalowy zacisk) można zamknąć przy użyciu kłódki.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	HDC HQP AWLU	Wykonanie
Nr zam.	1003060000	obudowa HDC, Wielkość konstrukcyjna: HQ, Stopień ochrony: IP65
GTIN (EAN)	4032248697991	(po podłączeniu), Obudowa panelowa, Zatrząsk mocujący boczny u
Ilość	1 Szt.	dołu, standard

CH-HOBD-XXXX-08-0100-AA

Weidmüller Interface GmbH & 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. Wersja HQ zapewnia teraz szczególną ochronę - doczepianą obudowę (pokrywę i metalowy zacisk) można zamknąć przy użyciu kłódki.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	HDC HQM ALU	Wykonanie
Nr zam.	1003050000	obudowa HDC, Wielkość konstrukcyjna: HQ, Stopień ochrony: IP65
GTIN (EAN)	4032248697984	(po podłączeniu), Obudowa panelowa, Zatrask mocujący boczny u
Ilość	1 Szt.	dołu, standard
Typ	HDC HQM ALU CS	Wykonanie
Nr zam.	1251680000	obudowa HDC, Wielkość konstrukcyjna: HQ, Stopień ochrony: IP65
GTIN (EAN)	4050118051803	(po podłączeniu), Obudowa panelowa, Zatrask mocujący boczny u
Ilość	1 Szt.	dołu, standard

CH-HOBD-XXXX-08-0100-AA

Weidmüller Interface GmbH & 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. Wersja HQ zapewnia teraz szczególną ochronę - doczepianą obudowę (pokrywę i metalowy zacisk) można zamknąć przy użyciu kłódki.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	HDC HQP ALU CS	Wykonanie
Nr zam.	1354950000	obudowa HDC, Wielkość konstrukcyjna: HQ, Stopień ochrony: IP65
GTIN (EAN)	4050118157215	(po podłączeniu), Obudowa panelowa, Zatrask mocujący boczny u
Ilość	1 Szt.	dołu, standard
Typ	HDC HQP ALU	Wykonanie
Nr zam.	1003040000	obudowa HDC, Wielkość konstrukcyjna: HQ, Stopień ochrony: IP65
GTIN (EAN)	4032248697977	(po podłączeniu), Obudowa panelowa, Zatrask mocujący boczny u
Ilość	1 Szt.	dołu, standard

8-biegunowy



Małe wymiary a jednak wielkie. Parametry elektryczne mówią same za siebie. Można tu też stosować sprawdzone styki zaciskane HE.

liczba biegunów: **8 (+PE)**

prąd znamionowy: **16 A**

napięcie znamionowe: **500 V**

napięcie znamionowe wg UL/CSA: **600 V AC/DC**

złącze sprężynowe

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	HDC HQ 8 FC	Wykonanie
Nr zam.	1919980000	wkład HDC, złącze żeńskie, 500 V, 16 A, Liczba biegunów: 8,
GTIN (EAN)	4032248557950	Przyłącze zagniatane, Wielkość konstrukcyjna: HQ
Ilość	1 Szt.	

CH-HOBD-XXXX-08-0100-AA

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

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. Wersja HQ zapewnia teraz szczególną ochronę - doczepianą obudowę (pokrywę i metalowy zacisk) można zamknąć przy użyciu kłódki.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	HDC HQP KOLU 1PG16	Wykonanie
Nr zam.	1003120000	obudowa HDC, Wielkość konstrukcyjna: HQ, Stopień ochrony: IP65
GTIN (EAN)	4032248698059	(po podłączeniu), Obudowa złącza, Zatrask mocujący boczny u dołu,
Ilość	1 Szt.	standard, Wymiary wlotów kablowych: PG 16

CH-HOBD-XXXX-08-0100-AA

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. Wersja HQ zapewnia teraz szczególną ochronę - doczepianą obudowę (pokrywę i metalowy zacisk) można zamknąć przy użyciu kłódki.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	HDC HQP SLU 1PG16	Wykonanie
Nr zam.	1003110000	obudowa HDC, Wielkość konstrukcyjna: HQ, Stopień ochrony: IP65
GTIN (EAN)	4032248698042	(po podłączeniu), Obudowa podstawy, Zatrask mocujący boczny u
Ilość	1 Szt.	dołu, standard, Wymiary wlotów kablowych: PG 16