

HDC 16A ALU

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: 5, Stopień ochrony: IP65, po podłączeniu, Obudowa panelowa, Zatrask mocujący końcowy, na dole, standard, Wymiary wlotów kablowych: none
Nr zam.	1664920000
Typ	HDC 16A ALU
GTIN (EAN)	4008190421625
Ilość	1 szt.

HDC 16A ALU

Weidmüller Interface GmbH & 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

Głębokość	98 mm	Głębokość (cale)	3.8583 inch
Wysokość	25 mm	Wysokość (cale)	0.9842 inch
Szerokość	54.2 mm	Szerokość (cale)	2.1339 inch
Wymiar mocowania wysokość	18 mm	Wymiar mocowania szerokość	86 mm
Masa netto	97 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

Data sporządzenia 03.07.2026 07:49:33 MEZ

Aktualizacja katalogu / Rysunki

HDC 16A ALU

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

wersja

Wymiary wlotów kablowych	none	część górna/część dolna/wieko	część dolna
Ostona	bez pokrywy	moment dokręcający	0.5 Nm
liczba wpustów kablowych u góry	0	liczba wpustów kablowych z boku	0
wersja obudowy	Obudowa panelowa	wersja systemu zamykania	Zatrask mocujący końcowy, na dole
Forma konstrukcyjna	standard	Rozmiar instalacji	5
wpust kablowy	Nie	Typ	Dobudowa (przeprowadzenie)
wersja pałąka	Zatrask mocujący końcowy	uszczelka	NBR
kolor (RAL)	RAL 7035	BG	5
Odpowiednie do ModuPlug®	Nie		

wymiary

odstęp otworów długość A2	86 mm	wpust kablowy	Nie
szerokość obudowy C	30 mm	szerokość cokołu C1	33 mm
długość obudowy	79 mm	wysokość obudowy B	26 mm
wysokość cokołu B1	5 mm		

Ważna informacja

Informacje produktowe Podczas montażu obudów trzeba zwrócić uwagę na prawidłowe ułożenie uszczelki płaskiej.

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		

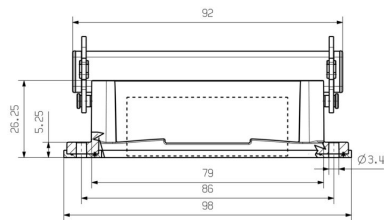
HDC 16A ALU

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

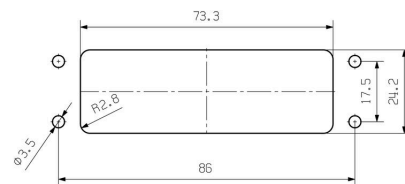
www.weidmueller.com

Rysunki

Rysunek



wycięcie montażowe



HDC 16A ALU

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 16A DMDL 2B0	Wersja	
Nr zam.	1665910000		obudowa HDC, Rozmiar instalacji: 5, Stopień ochrony: IP65, po
GTIN (EAN)	4008190422943		podłączeniu, Pokrywa główna części obudowy, Zatrask
Ilość	1 ST		mocujący końcowy, na dole, standard, Wymiary wlotów kablowych:
			none