

HDC 48B SDLU 2PG29G

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 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: 12, Stopień ochrony: IP65, po połączeniu, Obudowa podstawy, Zatrząsk mocujący końcowy, na dole, standard, z pokrywą, Wymiary wlotów kablowych: PG 29
Nr zam.	1667560000
Typ	HDC 48B SDLU 2PG29G
GTIN (EAN)	4008190424763
Ilość	1 szt.

HDC 48B SDLU 2PG29G

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

www.weidmueller.com

Technical data

Dopuszczenia

Atesty



ROHS Zgodny

UL File Number Search [Witryna UL](#)

Nr certyfikatu (cURus) E92202

Wymiary i masa

Głębokość	143 mm	Głębokość (cale)	5.6299 inch
Wysokość	120 mm	Wysokość (cale)	4.7244 inch
Szerokość	166.2 mm	Szerokość (cale)	6.5433 inch
Wymiar mocowania wysokość	106 mm	Wymiar mocowania szerokość	111 mm
Masa netto	1543 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

HDC 48B SDLU 2PG29G

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technical data

Dane ogólne

moment dokręcający	1.2 Nm	Podstawowy materiał obudowy	odlew ciśnieniowy aluminiowy
Powierzchnia	lakier proszkowy	Stopień ochrony	IP65, po podłączeniu
wskazówka stopień ochrony	Klasa ochrony z zabezpieczoną osłoną: IP 65	Obudowy EMC	Nie
tworzywo element ryglujący	stal nierdzewna		

wersja

Wymiary wlotów kablowych	PG 29	część górna/część dolna/wieko	część dolna
Osłona	z pokrywą	moment dokręcający	1.2 Nm
liczba wpustów kablowych u góry	0	liczba wpustów kablowych z boku	2
wersja wieka	z pokrywą	wersja obudowy	Obudowa podstawy
wersja systemu zamykania	Zatrząsk mocujący końcowy, na dole	Forma konstrukcyjna	standard
Rozmiar instalacji	12	wpust kablowy	z gwintem
Typ	Obudowa podstawy	wersja pałaka	Zatrząsk mocujący końcowy
uszczelka	NBR	gwint (wewnętrzny)	PG 29
kolor (RAL)	RAL 7035	BG	12
Odpowiednie do ModuPlug®	Tak		

wymiary

odstęp otworów długość A2	111 mm	wpust kablowy	z gwintem
szerokość obudowy C	90 mm	szerokość cokołu C1	120 mm
długość obudowy	132 mm	wysokość obudowy B	120 mm
wysokość cokołu B1	10 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 48B SDLU 2PG29G

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

Drawings

www.weidmueller.com



HDC 48B SDLU 2PG29G

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

Accessories

www.weidmueller.com

obudowa wtyku, wpust kabla u góry



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 48B TOLU 1PG29G	Wersja
Nr zam.	1650980000	obudowa HDC, Rozmiar instalacji: 12, Stopień ochrony: IP65, po
GTIN (EAN)	4008190299606	podłączeniu, Wpust kablowy od g&ouacutery, Korpus wtyczki, Zatrask
Ilość	1 ST	mocujący końcowy, na dole, standard, Wymiary wlotów kablowych: PG 29
Typ	HDC 48B TOLU 1PG36G	Wersja
Nr zam.	1651000000	obudowa HDC, Rozmiar instalacji: 12, Stopień ochrony: IP65, po
GTIN (EAN)	4008190299620	podłączeniu, Wpust kablowy od g&ouacutery, Korpus wtyczki, Zatrask
Ilość	1 ST	mocujący końcowy, na dole, standard, Wymiary wlotów kablowych: PG 36
Typ	HDC 48B TOLU 1M50G	Wersja
Nr zam.	1788330000	obudowa HDC, Rozmiar instalacji: 12, Stopień ochrony: IP65, po
GTIN (EAN)	4032248205868	podłączeniu, Wpust kablowy od g&ouacutery, Korpus wtyczki, Zatrask
Ilość	1 ST	mocujący końcowy, na dole, standard, Wymiary wlotów kablowych: M 50
Typ	HDC 48B TOLU 1M40G	Wersja
Nr zam.	1788340000	obudowa HDC, Rozmiar instalacji: 12, Stopień ochrony: IP65, po
GTIN (EAN)	4032248205875	podłączeniu, Wpust kablowy od g&ouacutery, Korpus wtyczki, Zatrask
Ilość	1 ST	mocujący końcowy, na dole, standard, Wymiary wlotów kablowych: M 40
Typ	HDC 48B TOLU 1M32G	Wersja
Nr zam.	1788350000	obudowa HDC, Rozmiar instalacji: 12, Stopień ochrony: IP65, po
GTIN (EAN)	4032248205882	podłączeniu, Wpust kablowy od g&ouacutery, Korpus wtyczki, Zatrask
Ilość	1 ST	mocujący końcowy, na dole, standard, Wymiary wlotów kablowych: M 32

HDC 48B SDLU 2PG29G

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

Accessories

www.weidmueller.com

obudowa wtyku, wpust kabla z boku



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. Naneszone 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 48B TSLU 1PG29G	Wersja
Nr zam.	1650850000	obudowa HDC, Rozmiar instalacji: 12, Stopień ochrony: IP65, po
GTIN (EAN)	4008190299453	podłączeniu, Wpust kablowy z boku, Korpus wtyczki, Zatrask
Ilość	1 ST	mocujący końcowy, na dole, standard, Wymiary wlotów kablowych: PG 29
Typ	HDC 48B TSLU 1PG36G	Wersja
Nr zam.	1650860000	obudowa HDC, Rozmiar instalacji: 12, Stopień ochrony: IP65, po
GTIN (EAN)	4008190299460	podłączeniu, Wpust kablowy z boku, Korpus wtyczki, Zatrask
Ilość	1 ST	mocujący końcowy, na dole, standard, Wymiary wlotów kablowych: PG 36
Typ	HDC 48B TSLU 1PG42G	Wersja
Nr zam.	1670470000	obudowa HDC, Rozmiar instalacji: 12, Stopień ochrony: IP65, po
GTIN (EAN)	4008190431556	podłączeniu, Wpust kablowy z boku, Korpus wtyczki, Zatrask
Ilość	1 ST	mocujący końcowy, na dole, standard, Wymiary wlotów kablowych: PG 42
Typ	HDC 48B TSLU 1M50G	Wersja
Nr zam.	1788300000	obudowa HDC, Rozmiar instalacji: 12, Stopień ochrony: IP65, po
GTIN (EAN)	4032248205837	podłączeniu, Wpust kablowy z boku, Korpus wtyczki, Zatrask
Ilość	1 ST	mocujący końcowy, na dole, standard, Wymiary wlotów kablowych: M 50
Typ	HDC 48B TSLU 1M40G	Wersja
Nr zam.	1788310000	obudowa HDC, Rozmiar instalacji: 12, Stopień ochrony: IP65, po
GTIN (EAN)	4032248205844	podłączeniu, Wpust kablowy z boku, Korpus wtyczki, Zatrask
Ilość	1 ST	mocujący końcowy, na dole, standard, Wymiary wlotów kablowych: M 40
Typ	HDC 48B TSLU 1M32G	Wersja
Nr zam.	1788320000	obudowa HDC, Rozmiar instalacji: 12, Stopień ochrony: IP65, po
GTIN (EAN)	4032248205851	podłączeniu, Wpust kablowy z boku, Korpus wtyczki, Zatrask
Ilość	1 ST	mocujący końcowy, na dole, standard, Wymiary wlotów kablowych: M 32