

HDC 10B SDBO 2PG16G

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: 4, Stopień ochrony: IP65, po połączeniu, Obudowa podstawy, Zatrząsk mocujący boczny u g&ocaron;ry, standard, z pokrywą, Wymiary wlotów kablowych: PG 16
Nr zam.	1655000000
Typ	HDC 10B SDBO 2PG16G
GTIN (EAN)	4008190408008
Ilość	1 szt.

HDC 10B SDBO 2PG16G

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

Wysokość	79.5 mm	Wysokość (cale)	3.1299 inch
Szerokość	77.2 mm	Szerokość (cale)	3.0394 inch
Wymiar mocowania wysokość	40 mm	Wymiar mocowania szerokość	82 mm
Masa netto	251.68 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
--------------	------------------	-----------------	----------------------

HDC 10B SDBO 2PG16G

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

wersja

Wymiary wlotów kablowych	PG 16	część górna/część dolna/wieko	część dolna
Ostona	bez pokrywy	liczba wpustów kablowych u góry	0
liczba wpustów kablowych z boku	2	wersja wieka	z pokrywą
wersja obudowy	Obudowa podstawy	wersja systemu zamykania	Zatrask mocujący boczny u góry
Forma konstrukcyjna	standard	Rozmiar instalacji	4
wpust kablowy	z gwintem	Typ	Obudowa podstawy
wersja pałaka	Zacisk mocujący boczny	uszczelka	NBR
gwint (wewnętrzny)	PG 16	kolor (RAL)	RAL 7035
BG	4	Odpowiednie do ModuPlug®	Nie

wymiary

odstęp otworów długość A2	82 mm	wpust kablowy	z gwintem
szerokość obudowy C	43 mm	szerokość cokołu C1	53.5 mm
długość obudowy	73 mm	wysokość obudowy B	57 mm
wysokość cokołu B1	5 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 10B SDBO 2PG16G

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

Rysunki

www.weidmueller.com



Akcesoria

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 16-MS68	Wersja
Nr zam.	156910000	VG MS (standardowa dławnica kablowa z mosiądzu), Dławnica kablowa, proste, PG 16, 6.5 mm, OD min. 10 - OD max. 14 mm, IP54,
GTIN (EAN)	4008190051969	IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.), IP69K, mosiądz, niklowany
Ilość	25 ST	
Typ	VG 16-K68	Wersja
Nr zam.	156901000	VG K (standardowa dławnica kablowa z tworzywa sztucznego),
GTIN (EAN)	4008190004460	Dławnica kablowa, proste, PG 16, 10 mm, OD min. 10 - OD max. 14
Ilość	50 ST	mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.), poliamid 6