

HDC 16D TOBU 1M25 BP**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Obudowy z tworzyw sztucznych są szczególnie dopasowane do aplikacji, w których odporność metali nie jest wystarczająca. Ponadto pokazane tu obudowy są lżejsze i nieco tańsze od standardowych obudów aluminiowych. Dlatego rozsądne może być stosowanie obudów z tworzywa sztucznego w aplikacjach, w których materiały nie muszą być aż tak solidne. Rozwiązania nadal zachowują szczelność na poziomie IP65.

Ogólne dane zamówieniowe

Wersja	obudowa HDC, Rozmiar instalacji: 3, Stopień ochrony: IP65, po podłączeniu, Wpust kablowy od góry, Korpus wtyczki, Zatrzask mocujący boczny u dołu, standard, Wymiary wlotów kablowych: M 25, M 32
Nr zam.	3164330000
Typ	HDC 16D TOBU 1M25 BP
GTIN (EAN)	4099987800525
Ilość	1 szt.

HDC 16D TOBU 1M25 BP

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Dopuszczenia

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

Wymiary i masa

Głębokość	61 mm	Głębokość (cale)	2.4016 inch
Wysokość	72.5 mm	Wysokość (cale)	2.8543 inch
Szerokość	56 mm	Szerokość (cale)	2.2047 inch
Długość	61 mm	Długość (cale)	2.4016 inch
Masa netto	118 g		

Temperatury

Temperatura otoczenia	-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%

Dane ogólne

Klasa palności wg UL 94	V-0	Powierzchnia	nieobrobiony
Stopień ochrony	IP65, po podłączeniu		

wersja

Wymiary wlotów kablowych	M 25, M 32	część górna/część dolna/wieko	część górna
Ostona	bez pokrywy	liczba wpustów kablowych u góry	1
liczba wpustów kablowych z boku	0	Rodzaj przyłącza	Złącza przemysłowe HDC
wersja obudowy	Wpust kablowy od góry, Korpus wtyczki	wersja systemu zamykania	Zatrask mocujący boczny u dołu
Forma konstrukcyjna	standard	Rozmiar instalacji	3
wpust kablowy	z gwintem	Typ	wtyk
wersja pałaka	Zacisk mocujący boczny	uszczelka	bez uszczelnienia
gwint (zewnątrzny)	M 25	gwint (wewnętrzny)	M 25
kolor (RAL)	RAL 9005	BG	3
Odpowiednie do ModuPlug®	Tak		

wymiary

wpust kablowy	z gwintem	długość obudowy	61 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 16D TOBU 1M25 BP

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

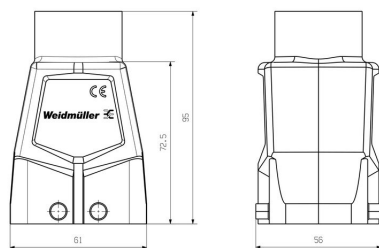
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Rysunki

Rysunek



HDC 16D TOBU 1M25 BP

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

Obudowa doczepiana



Obudowy z tworzyw sztucznych są szczególnie dopasowane do aplikacji, w których odporność metali nie jest wystarczająca. Ponadto pokazane tu obudowy są lżejsze i nieco tańsze od standardowych obudów aluminiowych. Dlatego rozsądne może być stosowanie obudów z tworzywa sztucznego w aplikacjach, w których materiały nie muszą być aż tak solidne. Rozwiązania nadal zachowują szczelność na poziomie IP65.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	HDC 06B ABU BP	Wersja
Nr zam.	3107170000	obudowa HDC, Rozmiar instalacji: 3, Stopień ochrony: IP65, po
GTIN (EAN)	4099987172066	podłączeniu, Obudowa panelowa, Zatrask mocujący boczny u dołu,
Ilość	1 ST	standard, Wymiary wlotów kablowych: none

Obudowa cokołu

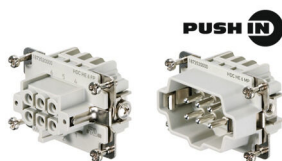


Obudowy z tworzyw sztucznych są szczególnie dopasowane do aplikacji, w których odporność metali nie jest wystarczająca. Ponadto pokazane tu obudowy są lżejsze i nieco tańsze od standardowych obudów aluminiowych. Dlatego rozsądne może być stosowanie obudów z tworzywa sztucznego w aplikacjach, w których materiały nie muszą być aż tak solidne. Rozwiązania nadal zachowują szczelność na poziomie IP65.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	HDC 06B SBU 1M25 BP	Wersja
Nr zam.	3164370000	obudowa HDC, Rozmiar instalacji: 3, Stopień ochrony: IP65, po
GTIN (EAN)	4099987800600	podłączeniu, Obudowa podstawy, Zatrask mocujący boczny u dołu,
Ilość	1 ST	standard, Wymiary wlotów kablowych: 1*M25, M 25, M 32
Typ	HDC 06B SBU 2M25 BP	Wersja
Nr zam.	3164380000	obudowa HDC, Rozmiar instalacji: 3, Stopień ochrony: IP65, po
GTIN (EAN)	4099987800624	podłączeniu, Obudowa podstawy, Zatrask mocujący boczny u dołu,
Ilość	1 ST	standard, Wymiary wlotów kablowych: 1*M25, M 25, M 32

rozmiar 3



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

Liczba biegunów: 6

Prąd pomiarowy: 24 A

Napięcie pomiarowe: 500 V

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

HDC 16D TOBU 1M25 BP

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	HDC HE 6 FP	Wersja
Nr zam.	1873520000	wkład HDC, złącze żeńskie, 500 V, 24 A, Liczba biegunów: 6, PUSH
GTIN (EAN)	4032248457779	IN, Rozmiar instalacji: 3
Ilość	1 ST	

Typ	HDC HE 6 MP	Wersja
Nr zam.	1873530000	wkład HDC, Złącze męskie, 500 V, 24 A, Liczba biegunów: 6, PUSH
GTIN (EAN)	4032248457786	IN, Rozmiar instalacji: 3
Ilość	1 ST	

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 najostrejsze 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 M25-1/K68	Wersja
Nr zam.	1909870000	VG K (standardowa dławnica kablowa z tworzywa sztucznego),
GTIN (EAN)	4032248536795	Dławnica kablowa, proste, M 25, 8 mm, OD min. 11 - OD max. 17
Ilość	50 ST	mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.), poliamid 6