

HDC 24D 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: 4, Stopień ochrony: IP65, po podłączeniu, Wpust kablowy od góry, Korpus wtyczki, Zatrzask mocujący boczny u dołu, wysoki, Wymiary wlotów kablowych: 1*M25, M 25, M 32
Nr zam.	3164340000
Typ	HDC 24D TOBU 1M25 BP
GTIN (EAN)	4099987800549
Ilość	1 szt.

HDC 24D 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	74 mm	Głębokość (cale)	2.9134 inch
Wysokość	95 mm	Wysokość (cale)	3.7401 inch
Szerokość	56 mm	Szerokość (cale)	2.2047 inch
Masa netto	141 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%

Dane ogólne

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

wersja

Wymiary wlotów kablowych	1*M25, M 25, M 32	część górna/część dolna/wieko	część górna
Ochrona	bez pokrywy	liczba wpustów kablowych u góry	1
liczba wpustów kablowych z boku	0	wersja obudowy	Wpust kablowy od góry, Korpus wtyczki
wersja systemu zamykania	Zatrask mocujący boczny u dołu	Forma konstrukcyjna	wysoki
Rozmiar instalacji	4	wpust kablowy	z gwintem
Typ	wtyk	wersja pałaka	Zacisk mocujący boczny
uszczelka	bez uszczelnienia	gwint (wewnętrzny)	M 25
kolor (RAL)	RAL 9011	BG	4
Odpowiednie do ModuPlug®	Tak		

wymiary

wpust kablowy z gwintem

Klasyfikacje

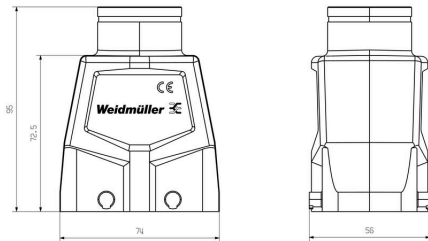
ETIM 8.0	EC000437	ETIM 9.0	EC000437
ETIM 10.0	EC000437	ECLASS 14.0	27-44-02-02
ECLASS 15.0	27-44-02-02		

HDC 24D TOBU 1M25 BP

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

Rysunki

www.weidmueller.com



HDC 24D 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 10B ABU BP	Wersja
Nr zam.	3107160000	obudowa HDC, Rozmiar instalacji: 4, Stopień ochrony: IP65, po
GTIN (EAN)	4099987 172042	podłączeniu, Obudowa panelowa, Zatrask mocujący boczny u dołu,
Ilość	1 ST	Zacisk boczny, niewymienny, standard, Wymiary wlotów kablowych:
		none

Obudowa cokołu

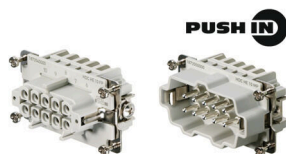


Obudowy z tworzyw sztucznych są szczególnie dopasowane do aplikacji, w których odporność metali nie jest wystarczająca. Ponadto pokazane tu obudowy są lżejsze i nieco tańsze od standardowych obudów aluminiowych. Dlatego rozsądne może być stosowanie obudów z tworzywa sztucznego w aplikacjach, w których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

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	HDC 10B SBU 1M25 BP	Wersja
Nr zam.	3164390000	obudowa HDC, Rozmiar instalacji: 4, Stopień ochrony: IP65, po
GTIN (EAN)	4099987800648	podłączeniu, Obudowa podstawy, Zatrask mocujący boczny u dołu,
Ilość	1 ST	standard, Wymiary wlotów kablowych: 1*M25, M 25, M 32
Typ	HDC 10B SBU 2M25 BP	Wersja
Nr zam.	3164400000	obudowa HDC, Rozmiar instalacji: 4, Stopień ochrony: IP65, po
GTIN (EAN)	4099987800662	podłączeniu, Obudowa podstawy, Zatrask mocujący boczny u dołu,
Ilość	1 ST	standard, Wymiary wlotów kablowych: 2*M25, M 25, M 32

rozmiar 4



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

Liczba biegunów: 10

Prąd pomiarowy: 16 A

Napięcie pomiarowe: 500 V

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

HDC 24D TOBU 1M25 BP

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

www.weidmueller.com

Akcesoria

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	HDC HE 10 FP	Wersja
Nr zam.	1873540000	wkład HDC, złącze żeńskie, 500 V, 16 A, Liczba biegunów: 10, PUSH
GTIN (EAN)	4032248458158	IN, Rozmiar instalacji: 4
Ilość	1 ST	
Typ	HDC HE 10 MP	Wersja
Nr zam.	1873550000	wkład HDC, Złącze męskie, 500 V, 16 A, Liczba biegunów: 10, PUSH
GTIN (EAN)	4032248458165	IN, Rozmiar instalacji: 4
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 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 M32-1/K68	Wersja
Nr zam.	1909880000	VG K (standardowa dławnica kablowa z tworzywa sztucznego),
GTIN (EAN)	4032248536801	Dławnica kablowa, proste, M 32, 10 mm, OD min. 15 - OD max. 21
Ilość	20 ST	mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.), poliamid 6