Karta katalogowa

HDC 40D TOBU 1M32 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: 6, Stopień ochrony: IP65, po podłączeniu, Wpust kablowy od góry, Korpus wtyczki, Zatrzask mocujący boczny u dołu, wysoki, Wymiary wlotów kablowych: M 32, M 40
Nr zam.	3164310000
Typ	HDC 40D TOBU 1M32 BP
GTIN (EAN)	4099987800181
Ilość	1 szt.

HDC 40D TOBU 1M32 BP

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

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Dopuszczenia

ROHS	Zgodny

Wymiary i masa

Głębokość	94 mm	Głębokość (cale)	3.7008 inch
Wysokość	99.5 mm	Wysokość (cale)	3.9173 inch
Szerokość	56 mm	Szerokość (cale)	2.2047 inch
Masa netto	175 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	M 32, M 40	część górna/część dolna/wieko	część górna
Osłona	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	Zatrzask mocujący boczny u dołu	Forma konstrukcyjna	wysoki
Rozmiar instalacji	6	wpust kablowy	z gwintem
Typ	wtyk	wersja pałąka	Zacisk mocujący boczny
uszczelka	bez uszczelnienia	gwint (wewnętrzny)	M 32
kolor (RAL)	RAL 9011	BG	6
Odpowiednie do ModuPlug®	Tak		

wymiary

wpust kablowy	z gwintem	długość obudowy	94 mm
wysokość obudowy B	76.5 mm		

Klasyfikacje

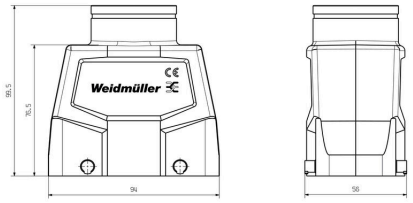
ETIM 8.0	EC000437	ETIM 9.0	EC000437
ETIM 10.0	EC000437	ECLASS 14.0	27-44-02-02
ECLASS 15.0	27-44-02-02		

HDC 40D TOBU 1M32 BP

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

www.weidmueller.com

Rysunki



HDC 40D TOBU 1M32 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 16B ABU BP	Wersja
Nr zam.	3107150000	obudowa HDC, Rozmiar instalacji: 6, Stopień ochrony: IP65, po
GTIN (EAN)	4099987172028	podłączeniu, Obudowa panelowa, Zatrzask mocujący boczny u dołu,
Ilość	1 ST	Zacisk boczny, niewymienny, standard, Wymiary wlotów kablowych:
		none

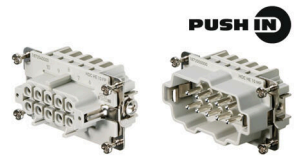
Obudowa cokołu

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 16B SBU 1M32 BP	Wersja
Nr zam.	3164410000	obudowa HDC, Rozmiar instalacji: 6, Stopień ochrony: IP65, po
GTIN (EAN)	4099987800686	podłączeniu, Obudowa podstawy, Zatrzask mocujący boczny u dołu,
Ilość	1 ST	standard, Wymiary wlotów kablowych: M 32, M 40
Typ	HDC 16B SBU 2M32 BP	Wersja
Nr zam.	3164420000	obudowa HDC, Rozmiar instalacji: 6, Stopień ochrony: IP65, po
GTIN (EAN)	4099987800709	podłączeniu, Obudowa podstawy, Zatrzask mocujący boczny u dołu,
Ilość	1 ST	standard, Wymiary wlotów kablowych: 2*M32, M 32, M 40

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 40D TOBU 1M32 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