

TBF 37/30/18 7035

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Rzeczywisty wygląd może różnić się
od przedstawionego na ilustracji.**



Obudowy poliestrowe

Obudowy serii TBF są produkowane z wyjątkowo wytrzymałego poliestru wzmocnianego włóknem szklanym. Obudowy serii TBF nadają się zwłaszcza do aplikacji, w których wymagany jest niewielki ciężar przy jednoczesnej wysokiej udarności. Odporne na wpływy warunków atmosferycznych obudowy TBF są przeznaczone do szerokiego spektrum zastosowań. Bogata oferta akcesoriów umożliwia uniwersalne rozwiązania polegające na umieszczaniu we wnętrzu regulatorów, przyrządów pomiarowych, zaworów i innych urządzeń.

Cechy:

- 9 rozmiarów w 2 wersjach
- wieko ze śrubami nylonowymi
- otwory montażowe poza obszarem uszczelnienia
- gwint mocujący do szyn nośnych i płyt montażowych
- Bogata oferta akcesoriów

Weidmüller wykonuje i dostarcza obudowy - zgodnie z życzeniami klientów - kompletnie wyposażone w złącza i dławnice.

Ogólne dane zamówieniowe

Wykonanie	TBF (pusta obudowa z poliestru), Pusta obudowa, Wysokość: 372 mm, Szerokość: 302 mm, Głębokość: 175 mm, tworzywo: poliestr wzmocniany włóknem szklanym, nieobrobiony, Jasnoszary
Nr zam.	0360400000
Typ	TBF 37/30/18 7035
GTIN (EAN)	4008190108687
Ilość	1 Szt.

TBF 37/30/18 7035

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Wymiary i ciężary

Głębokość	175 mm	Głębokość (cale)	6,89 inch
Wysokość	372 mm	Wysokość (cale)	14,646 inch
Szerokość	302 mm	Szerokość (cale)	11,89 inch
Masa netto	2 829 g		

Temperatury

Temperatura eksploatacyjna	-50 °C...130 °C
----------------------------	-----------------

Informacje ogólne

Klasa palności wg UL 94	HB	Mocowanie wieka	wkręty nylonowe z rowkiem krzyżowym
Moment dokręcania śrub wieka	1,5 Nm	Normy	IEC 60529, EN 60529, EN 62208, EN/IEC 61439-2
Pokrywa	Tak	Powierzchnia	nieobrobiony
Płytko kołnierzysta	Nie	Stopień ochrony	IP67
Temperatura pracy, max.	130 °C	Temperatura pracy, min.	-50 °C
Wskazówka montażowa	Mocowanie śrubami	liczba śrub mocujących wieko	4
materiał uszczelniający		mocowanie do wbudowania	4 bądź 6 śrub odległościowych M6 gwint wewnętrzny
	Poliuretan	obszary zastosowania	technika instalacyjna, transport, przemysł opakowań, budowa maszyn
mocowanie obudowy	6,5 mm przez dno obudowy	otwór manipulacyjny wysokość	348 mm
otwór manipulacyjny szerokość	278 mm	tworzywo	poliester wzmacniany włóknem szklanym
toksyczność	bez halogenu		
udarność	IK08 Zgodnie z wymaganiami IEC 62208, IK 10 Zgodnie z wymaganiami IEC 62262		

Numery certyfikatów obudowy

Deklaracja zgodność nr. (DoC LVD)	DoC DE PS2422 230801 001ISS00
-----------------------------------	-------------------------------

Wyposażenie pionowe

WDU 10 / ZDU 10	2x29	WDU 16 / ZDU 16	2x21
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	2x57	WDU 35 / ZDU 35	2x18
WDU 4 / ZDU 4	2x48	WDU 6 / ZDU 6	2x36

Wyposażenie poziome

WDU 10 / ZDU 10	2x22	WDU 16 / ZDU 16	2x16
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	2x44	WDU 35 / ZDU 35	2x14
WDU 4 / ZDU 4	2x37	WDU 6 / ZDU 6	2x28

dławiki u góry / u dołu

M12	44	M16	24
M20	20	M25	10
M32	4	M40	3
M50	3	M63	2

Data sporządzenia 2 czerwca 2024 04:29:01 CEST

Aktualizacja katalogu 18.05.2024 / Zmiany techniczne zastrzeżone

TBF 37/30/18 7035**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Dane techniczne****dławiki z prawej strony**

M12	56	M16	30
M20	27	M25	12
M32	5	M40	4
M50	4	M63	3

Klasyfikacje

ETIM 6.0	EC000261	ETIM 7.0	EC000261
ETIM 8.0	EC000261	ETIM 9.0	EC000261
ECLASS 9.0	27-18-01-01	ECLASS 9.1	27-18-92-90
ECLASS 10.0	27-18-01-01	ECLASS 11.0	27-18-01-01
ECLASS 12.0	27-18-01-01	ECLASS 13.0	27-18-01-01

Dopuszczenia

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

Pobieranie

Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności	EU Declaration of Conformity - TBF Empty Enclosures - DoC DE PS2420 220224 002ISS00
Dane projektowe	CAD data – STEP
Katalogi	Catalogues in PDF-format
Broszury	

TBF 37/30/18 7035

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

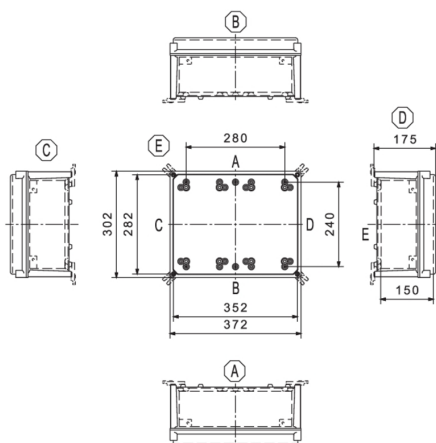
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Rysunki



TBF 37/30/18 7035

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

nakładki mocujące zewnętrzne



Obudowy poliestrowe

Obudowy serii TBF są produkowane z wyjątkowo wytrzymałego poliestru wzmocnianego włóknom szklanym. Obudowy serii TBF nadają się zwłaszcza do aplikacji, w których wymagany jest niewielki ciężar przy jednoczesnej wysokiej udarowości. Odporne na wpływ warunków atmosferycznych obudowy TBF są przeznaczone do

szerokiego spektrum zastosowań. Bogata oferta akcesoriów umożliwia uniwersalne rozwiązania polegające na umieszczaniu we wnętrzu regulatorów, przyrządów pomiarowych, zaworów i innych urządzeń. Cechy:

- 9 rozmiarów w 2 wersjach
- wieko ze śrubami nylonowymi
- otwory montażowe poza obszarem uszczelnienia
- gwint mocujący do szyn nośnych i płyt montażowych
- Bogata oferta akcesoriów

Weidmüller wykonuje i dostarcza obudowy - zgodnie z życzeniami klientów - kompletnie wyposażone w złącza i dławnice.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	MF TBF	Wykonanie
Nr zam.	0360800000	TBF (pusta obudowa z poliestru), Stopa montażowa, nakładki
GTIN (EAN)	4008190108595	mocujące, Wysokość: 72.5 mm, Szerokość: 24 mm, Głębokość: 12 mm, tworzywo: Poliamid, Głęboka czerń
Ilość	1 Szt.	

Zaślepki wentylacyjne - DAE



Oprócz dławnic kablowych o szerokim zakresie zastosowań, portfolio produktów uzupełniają wtyczki, kompensatory nacisku, adaptory i odpowiednie akcesoria, takie jak nakrętki zabezpieczające, pierścienie uszczelniające, podkładki płaskie i pierścienie uziemiające.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	DAE M12 PA LONG	Wykonanie
Nr zam.	1868570000	DAE (element wentylujący), Element wyrównujący, proste, M 12, 10 mm, IP66, IP68, IP69K, poliamid 6
GTIN (EAN)	4032248440429	
Ilość	10 Szt.	
Typ	DAE M12 SS	Wykonanie
Nr zam.	1868550000	DAE (element wentylujący), Element wyrównujący, proste, M 12, 10 mm, IP66, IP68, IP69K, Stal nierdzewna 1.4305 (303)
GTIN (EAN)	4032248440405	
Ilość	10 Szt.	

TBF 37/30/18 7035

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

Bolec uziemiający

Akcesoria



Ogólne dane zamówieniowe

Typ	PEBZ M10 S4 SET	Wykonanie
Nr zam.	1283440000	Klippon POK (pusta obudowa z poliestru), Trzpień uziemiający,
GTIN (EAN)	4050118073362	inne, Wysokość: 21 mm, Szerokość: 21 mm, Głębokość: 48.7 mm,
Ilość	1 Szt.	tworzywo: stal nierdzewna 1.4404 (316 L)
Typ	PEBZ M10 BR SET	Wykonanie
Nr zam.	1277220000	Klippon POK (pusta obudowa z poliestru), Trzpień uziemiający,
GTIN (EAN)	4050118067019	inne, Wysokość: 21 mm, Szerokość: 21 mm, Głębokość: 48.7 mm,
Ilość	1 Szt.	tworzywo: mosiądz
Typ	PEBZ M6 S4 SET	Wykonanie
Nr zam.	1283430000	Klippon POK (pusta obudowa z poliestru), Trzpień uziemiający, inne,
GTIN (EAN)	4050118073607	Wysokość: 12.3 mm, Szerokość: 12.3 mm, Głębokość: 42 mm,
Ilość	1 Szt.	tworzywo: stal nierdzewna 1.4404 (316 L)
Typ	PEBZ M6 BR SET	Wykonanie
Nr zam.	1277250000	Klippon POK (pusta obudowa z poliestru), Trzpień uziemiający, inne,
GTIN (EAN)	4050118067149	Wysokość: 12.3 mm, Szerokość: 12.3 mm, Głębokość: 42 mm,
Ilość	1 Szt.	tworzywo: mosiądz

TBF 37/30/18 7035

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

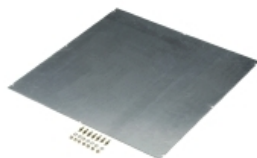
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

Płytki montażowe



Obudowy poliestrowe

Obudowy serii TBF są produkowane z wyjątkowo wytrzymałego poliestru wzmocnianego włóknom szklanym. Obudowy serii TBF nadają się zwłaszcza do aplikacji, w których wymagany jest niewielki ciężar przy jednoczesnej wysokiej udarowości. Odporne na wpływ warunków atmosferycznych obudowy TBF są przeznaczone do

szerokiego spektrum zastosowań. Bogata oferta akcesoriów umożliwia uniwersalne rozwiązania polegające na umieszczaniu we wnętrzu regulatorów, przyrządów pomiarowych, zaworów i innych urządzeń. Cechy:

- 9 rozmiarów w 2 wersjach
- wieko ze śrubami nylonowymi
- otwory montażowe poza obszarem uszczelnienia
- gwint mocujący do szyn nośnych i płyt montażowych
- Bogata oferta akcesoriów

Weidmüller wykonuje i dostarcza obudowy - zgodnie z życzeniami klientów - kompletnie wyposażone w złącza i dławnice.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	MP TBF 37/30	Wykonanie
Nr zam.	9502740000	TBF (pusta obudowa z poliestru), Płytki montażowe, Płytki
GTIN (EAN)	4032248025480	montażowe, Wysokość: 319 mm, Szerokość: 249 mm, Głębokość: 2
Ilość	1 Szt.	mm, tworzywo: blacha stalowa, ocynkowana, ocynkowany, srebrny