

## TBF 30/30/18 7035

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)



### 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 jednocześnie wysokiej udarności. Odporne na wpływy warunków atmosferycznych obudowy TBF są przeznaczone do szerokiego spektrum zastosowań. Bogata oferta akcesoriów umożliwia uniwersalne rozwiązania polegające na umieszczeniu 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

Wersja	TBF (pusta obudowa z poliestru), Pusta obudowa, Wysokość: 302 mm, Szerokość: 302 mm, Głębokość: 175 mm, Materiał podstawowy: poliestr wzmocniany włóknem szklanym, nieobrobiony, Jasnoszary
Nr zam.	<a href="#">0360300000</a>
Typ	TBF 30/30/18 7035
GTIN (EAN)	4032248002153
Ilość	1 szt.

## Dane techniczne

## Dopuszczenia

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

## Wymiary i masa

Głębokość	175 mm	Głębokość (cale)	6.8898 inch
Wysokość	302 mm	Wysokość (cale)	11.8897 inch
Szerokość	302 mm	Szerokość (cale)	11.8897 inch
Masa netto	2420 g		

## Temperatury

Temperatura eksploatacyjna	-50 °C...130 °C	długotrwała temperatura użytkowa, maks.	70 °C
----------------------------	-----------------	---	-------

## Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

Status zgodności z dyrektywą RoHS	Zgodne, bez wyłączenia
REACH SVHC	Bez SVHC powyżej 0,1 wt%

## Informacje ogólne

toksyczność	bez halogenu	Temperatura pracy, max.	130 °C
Temperatura pracy, min.	-50 °C	Klasa palności wg UL 94	HB
Mocowanie wieka	wkręty nylonowe z rowkiem krzyżowym	Wskazówka montażowa	Mocowanie śrubami
Normy	IEC 60529, EN 60529, EN 62208, EN/IEC 61439-2	Powierzchnia	nieobrobiony
udarność	IK08 Zgodnie z wymaganiami IEC 62208, IK 10 Zgodnie z wymaganiami IEC 62262	Stopień ochrony	IP67
Materiał podstawowy	poliester wzmacniany włóknem szklanym	materiał uszczelniający	Poliuretan
Moment dokręcania śrub wieka	1.5 Nm	mocowanie do wbudowania	4 bądź 6 śrub odległościowych M6 gwint wewnętrzny
mocowanie obudowy	6,5 mm przez dno obudowy	liczba śrub mocujących wieko	4
otwór manipulacyjny szerokość	276 mm	Płytko kołnierзова	Nie
Pokrywa	Tak	otwór manipulacyjny wysokość	276 mm
obszary zastosowania	technika instalacyjna, transport, przemysł opakowań, budowa maszyn		

## Numery certyfikatów obudowy

Deklaracja zgodność nr. (DoC LVD)	DoC DE PS2420 220224 002ISS01
-----------------------------------	----------------------------------

## Wyposażenie pionowe

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

## Dane techniczne

## Wyposażenie poziome

WDU 10 / ZDU 10	1x22	WDU 16 / ZDU 16	1x16
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	1x44	WDU 35 / ZDU 35	1x14
WDU 4 / ZDU 4	1x37	WDU 6 / ZDU 6	1x28

## dławiki u góry / u dołu

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

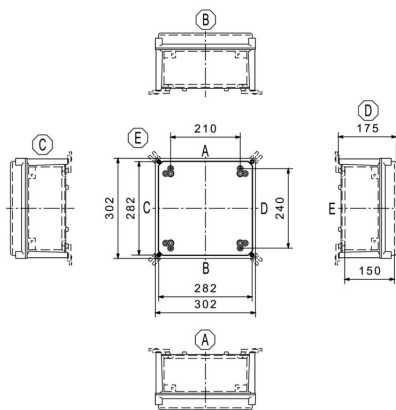
## dławiki z prawej strony

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

## Klasyfikacje

ETIM 8.0	EC000261	ETIM 9.0	EC000261
ETIM 10.0	EC000261	ECLASS 14.0	27-18-01-01
ECLASS 15.0	27-18-01-01		

**Rysunki**



## nakładki mocujące zewnętrzne



## 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 udarowości. Odporne na wpływy warunków atmosferycznych obudowy TBF są przeznaczone do

szerokiego spektrum zastosowań. Bogata oferta akcesoriów umożliwia uniwersalne rozwiązania polegające na umieszczeniu 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	Wersja
Nr zam.	<a href="#">0360800000</a>	TBF (pusta obudowa z poliestru), Stopa montażowa, nakładki
GTIN (EAN)	4008190108595	mocujące, Wysokość: 72.5 mm, Szerokość: 24 mm, Głębokość: 12
Ilość	1 ST	mm, Materiał podstawowy: Poliamid, poliamid 66, Głęboka czern

## Bolec uziemiający



Śruby uziemienia do wymiany jako kompletny komponent w dwóch wersjach – mosiądz i stal nierdzewna.

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	PEBZ M10 BR SET	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1277220000</a>	Klippon POK (pusta obudowa z poliestru), Trzpień uziemiający, inne,
GTIN (EAN)	4050118067019	Wysokość: 21 mm, Szerokość: 21 mm, Głębokość: 48.7 mm, Materiał
Ilość	1 ST	podstawowy: mosiądz

## Akcesoria

## Kotek uziemiający Klippon® POK



Gama obudów Klippon® POK jest wykonana z wysokiej jakości poliestru wzmocnionego włóknem szklanym i idealnie sprawdza się w zastosowaniach i środowiskach, w których wymagana jest odporność na korozję, odporność na uderzenia i wysoki stopień ochrony IP. Główne zalety szerokiej gamy produktów:

- 17 różnych wielkości
- Dwa standardowe wykończenia (kolory): szary (podobny do RAL 7001 do zastosowań przemysłowych) i czarny (podobny do RAL 9011 do zastosowań w trudnych warunkach, Ex)
- Wiek ze śrubami ze stali nierdzewnej z łbem krzyżowym lub z rowkiem
- Prasowana uszczelka wykonana z silikonu lub chloropenu
- Otwory mocujące poza obszarem uszczelnienia gwarantują wysokie zabezpieczenie przed przeciekami i wnikaniem zgodnie z wymaganiami klasy IP66
- Udarność sięgająca 7 dżuli
- Mocowanie bezpośrednio w obudowie lub za pomocą wewnętrznych płyt montażowych
- Możliwość montażu naściennego dzięki otworom mocującym lub stopce montażowej
- Gwint mocujący przygotowany do montażu szyn i płytek
- Klasa odporności ogniowej do E60 w zależności od konfiguracji

Weidmüller wykonuje i dostarcza ten typ obudowy zgodnie z życzeniami klientów - kompletnie wyposażoną w niezbędne złącza i dławnice.

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	PEBZ M10 S4 SET	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1283440000</a>	Klippon POK (pusta obudowa z poliestru), Trzpień uziemiający, inne,
GTIN (EAN)	4050118073362	Wysokość: 21 mm, Szerokość: 21 mm, Głębokość: 48.7 mm, Materiał
Ilość	1 ST	podstawowy: stal nierdzewna 1.4404 (316 L)
Typ	PEBZ M6 BR SET	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1277250000</a>	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 ST	Materiał podstawowy: mosiądz

## Bolec uziemiający

## Akcesoria

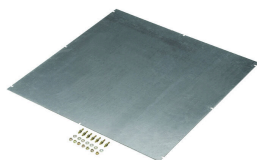


## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	PEBZ M6 S4 SET	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1283430000</a>	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 ST	Materiał podstawowy: stal nierdzewna 1.4404 (316 L)

## Akcesoria

## Płytki montażowa



## 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 udarowości. Odporne na wpływy warunków atmosferycznych obudowy TBF są przeznaczone do

szerokiego spektrum zastosowań. Bogata oferta akcesoriów umożliwia uniwersalne rozwiązania polegające na umieszczeniu 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 30/30	Wersja
Nr zam.	<a href="#">9502730000</a>	TBF (pusta obudowa z poliestru), Płytki montażowa, Płytki montażowa, Wysokość: 249 mm, Szerokość: 249 mm, Głębokość:
GTIN (EAN)	4032248002146	2 mm, Materiał podstawowy: blacha stalowa, ocynkowana,
Ilość	1 ST	ocynkowany, srebrny

## 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	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1868570000</a>	DAE (element wentylujący), Element wyrównujący, proste, M 12, 10
GTIN (EAN)	4032248440429	mm, IP66, IP68, IP69K, poliamid 6
Ilość	10 ST	
Typ	DAE M12 SS	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1868550000</a>	DAE (element wentylujący), Element wyrównujący, proste, M 12, 10
GTIN (EAN)	4032248440405	mm, IP66, IP68, IP69K, Stal nierdzewna 1.4305 (303)
Ilość	10 ST	