



A TBF sorozatú házak különösen szívós, üvegszál-erősítésű poliészterből készülnek. Ezek a házak ideálisak a kis súlyt és ütésállóságot megkövetelő alkalmazásokhoz. Az időjárásálló TBF házakat az alkalmazások széles köréhez terveztük. A tartozékok széles választékával univerzális megoldást kínálnak a beépítő tételek felvételére, mint a szabályozók, mérőkészülékek, szelepek és egyéb készülékek.

Jellemzők:

- 9 méret 2 változatban, szürke és átlátszó fedéllel
- Fedél nylon csavarokkal
- A rögzítőfuratok a tömített területen kívül
- Menet a sorkapocssínek és szerelőlapok rögzítéséhez
- Bőséges tartozék választék
- A Weidmüller ezt a házat a felhasználó igényeit kielégítve tudja gyártani és szállítani, felszerelve az összes szükséges sorkapoccsal és tömszelencével.

#### Általános rendelési adatok

Változat	TBF (polyester empty enclosure), Üres ház, Magasság: 186 mm, Szélesség: 151 mm, Mélység: 140 mm, Alapanyag: üvegszál erősítésű poliészter, kezeletlen, Világosszürke
Rendelési szám	<a href="#">0360100000</a>
Típus	TBF 19/15/14 7035
GTIN (EAN)	4008190962562
Qty.	1 Darab

## Műszaki adatok

## Tanúsítványok

ROHS	Megfelel
------	----------

## Méretek és tömegek

Mélység	140 mm	Mélység (coll)	5.5118 inch
Magasság	186 mm	Magasság (coll)	7.3228 inch
Szélesség	151 mm	Szélesség (coll)	5.9449 inch
Nettó tömeg	1006 g		

## Hőmérséklet

Üzemi hőmérséklet	-50 °C...130 °C	Folyamatos üzemi hőmérséklet., max.	70 °C
-------------------	-----------------	-------------------------------------	-------

## Termékek környezetvédelmi megfelelése

RoHS megfelelési állapot	Megfelel, kivétel nélkül
REACH SVHC	Nincs 0,1 tömeg% feletti SVHC

## Tanúsítványszámok - tokozat

Megfelelési nyilatkozat száma (DoC LVD)	DoC DE PS2420 220224 002ISS01
---	----------------------------------

## Tömszelencék, felső/alsó

M20	2	M12	11
M40	1	M32	1
M25	2	M16	6

## Tömszelencék, jobb

M25	2	M16	6
M40	1	M32	1
M20	2	M12	11

## függőleges összeállítás

Number of DIN rails and terminals (10 mm <sup>2</sup> , vertical)	1x6	Number of DIN rails and terminals (16 mm <sup>2</sup> , vertical)	1x4
Number of DIN rails and terminals (2.5 mm <sup>2</sup> , vertical)	1x11	Number of DIN rails and terminals (35 mm <sup>2</sup> , vertical)	1x3
Number of DIN rails and terminals (4 mm <sup>2</sup> , vertical)	1x9	Number of DIN rails and terminals (6 mm <sup>2</sup> , vertical)	1x7

## vízszintes összeállítás

DIN sínek és sorkapcsok darabszáma (10 mm <sup>2</sup> , vízszintes)	1x9	Number of DIN rails and terminals (16 mm <sup>2</sup> , horizontal)	1x6
Number of DIN rails and terminals (2.5 mm <sup>2</sup> , horizontal)	1x18	Number of DIN rails and terminals (35 mm <sup>2</sup> , horizontal)	1x5
Number of DIN rails and terminals (4 mm <sup>2</sup> , horizontal)	1x15	Number of DIN rails and terminals (6 mm <sup>2</sup> , horizontal)	1x11

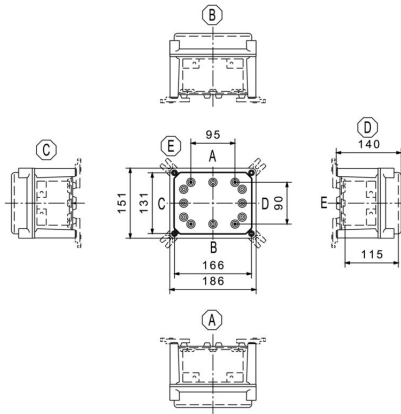
## Műszaki adatok

## Általános információ

Mérgező tulajdonság	Halogénmentes	Üzemi hőmérséklet, max.	130 °C
Üzemi hőmérséklet, min.	-50 °C	UL 94 éghetőségi osztály	HB
Fedél kiegészítő	Kereszthornyos nylon csavar	Telepítési útmutató	Screw mounting
Szabványok	IEC 60529, EN 60529, EN 62208, EN/IEC 61439-2	Felületi minőség	kezeletlen
Ütésállóság	Az IEC 62208 szerint IK08, Az IEC 62262 szerint IK10	Védelmi osztály	IP67
Alapanyag	üvegszál erősítésű poliészter	Tömítés anyaga	Poliuretán
Fedélcsavarok nyomatéka	1.5 Nm	Integrált rögzítést	4 ill. 6 tőcsavar M6 belső (anya) menet
Ház kiegészítő	6,5 mm a házfeneken keresztül	Fedélcsavarok száma	4
Szerelőnyílás: szélesség	127 mm	Aljzatperem	Nem
Fedél	Igen	Szerelőnyílás: magasság	162 mm
Felhasználási területek	Építési rendszerek és technológia, Közlekedéstechnika, Csomagolóipar, Gépgyártás		

## Besorolások

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		



## Tartozékok

## Külső rögzítőfülek



A TBF sorozatú házak különösen szívós, üvegszál-erősítésű poliszterből készülnek. Ezek a házak ideálisak a kis súlyt és ütésállóságot megkövetelő alkalmazásokhoz. Az időjárásálló TBF házakat az alkalmazások széles köréhez terveztük. A tartozékok széles választékával univerzális megoldást kínálnak a beépítő tételek felvételére, mint a szabályozók, mérőkészülékek, szelepek és egyéb készülékek.

Jellemzők:

- 9 méret 2 változatban, szürke és átlátszó fedéllel
- Fedél nylon csavarokkal
- A rögzítőfuratok a tömített területen kívül
- Menet a sorkapocssínek és szerelőlapok rögzítéséhez
- Bőséges tartozék választék
- A Weidmüller ezt a házat a felhasználó igényeit kielégítve tudja gyártani és szállítani, felszerelve az összes szükséges sorkapoccsal és tömszelencével.

## Általános rendelési adatok

Típus	MF TBF	Változat
Rendelési szám	<a href="#">0360800000</a>	TBF (polyester empty enclosure), Rögzítőláb, Rögzítőfülek, Magasság: 72.5 mm, Szélesség: 24 mm, Mélység: 12 mm, Alapanyag: Poliamid,
GTIN (EAN)	4008190108595	Poliamid 66, mélyfekete
Qty.	1 ST	

## Földelőcsap

## Tartozékok



## Általános rendelési adatok

Típus	PEBZ M10 BR SET	Változat
Rendelési szám	<a href="#">1277220000</a>	Klippon POK (polyester empty enclosure), Földelő töcsavar, Egyéb, Magasság: 21 mm, Szélesség: 21 mm, Mélység: 48.7 mm,
GTIN (EAN)	4050118067019	Alapanyag: Sárgaréz
Qty.	1 ST	

## Tartozékok

## Klippon® POK földelőcsap



A Klippon® POK házak kiváló minőségű, üvegszálal erősítésű poliszterből készülnek, és ideálisak az olyan alkalmazási területekhez és környezetekhez, ahol a korrózióval szembeni ellenállás, az ütésállóság és a magas IP-védettség fontos követelmény.

A kiterjedt termékkála kulcsfontosságú tulajdonságai:

- 17 méretben kapható
- Két standard fényezés (szín): szürke (az ipari felhasználású RAL 7001-hez hasonló) és fekete ( a nehéz körülményekhez használt RAL 9011-hez hasonló, Ex)
- Rozsdamentes acél csavarokkal ellátott fedél keresztfejes / hornyos kialakítással
- Szilikonból és kloroprénből készült, fröccsöntött tömítések
- Rögzítőlyukak a tömített területen kívül, az IP66 nagy behatolásvédelme érdekében
- Akár 7 Joule ütésállóság
- Szerelés közvetlenül a házba, vagy a belső rögzítőlemez használatával
- A rögzítőlábak rögzítőnyílásait használva a közvetlen falra szerelés is lehetséges
- Rögzítőmenet a tartósín és a rögzítőlemezek felszereléséhez
- Max. E60 tűzvédelmi besorolás, a konfigurációtól függően
- A Weidmüller le tudja gyártani és biztosítja ezt a házat az ügyfél igényeit szem előtt tartva, felszerelve minden szükséges sorkapoccsal és tömszelencével.

## Általános rendelési adatok

Típus	PEBZ M10 S4 SET	Változat
Rendelési szám	<a href="#">1283440000</a>	Klippon POK (polyester empty enclosure), Földelő töcsavar, Egyéb,
GTIN (EAN)	4050118073362	Magasság: 21 mm, Szélesség: 21 mm, Mélység: 48.7 mm,
Qty.	1 ST	Alapanyag: Nemesacél 1.4404 (316 L)

## Földelőcsap

## Tartozékok

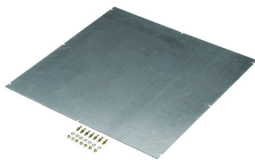


## Tartozékok

## Általános rendelési adatok

Típus	PEBZ M6 BR SET	Változat
Rendelési szám	<a href="#">1277250000</a>	Klippon POK (polyester empty enclosure), Földelő töcsavar, Egyéb, Magasság: 12.3 mm, Szélesség: 12.3 mm, Mélység: 42 mm, Alapanyag: Sárgaréz
GTIN (EAN)	4050118067149	
Qty.	1 ST	
Típus	PEBZ M6 S4 SET	Változat
Rendelési szám	<a href="#">1283430000</a>	Klippon POK (polyester empty enclosure), Földelő töcsavar, Egyéb, Magasság: 12.3 mm, Szélesség: 12.3 mm, Mélység: 42 mm, Alapanyag: Nemesacél 1.4404 (316 L)
GTIN (EAN)	4050118073607	
Qty.	1 ST	

## Rögzítőlemez



A TBF sorozatú házak különösen szívós, üvegszál-erősítésű poliészterből készülnek. Ezek a házak ideálisak a kis súlyú és ütésállóságot megkövetelő alkalmazásokhoz. Az időjárásálló TBF házakat az alkalmazások széles köréhez terveztük. A tartozékok széles választékával univerzális megoldást kínálnak a beépítő tételek felvételére, mint a szabályozók, mérőkészülékek, szelepek és egyéb készülékek.

Jellemzők:

- 9 méret 2 változatban, szürke és átlátszó fedéllel
- Fedél nylon csavarokkal
- A rögzítőfuratok a tömített területen kívül
- Menet a sorkapocssínek és szerelőlapok rögzítéséhez
- Bőséges tartozék választék
- A Weidmüller ezt a házat a felhasználó igényeit kielégítve tudja gyártani és szállítani, felszerelve az összes szükséges sorkapoccsal és tömszelencével.

## Általános rendelési adatok

Típus	MP TBF 19/15	Változat
Rendelési szám	<a href="#">9502720000</a>	TBF (polyester empty enclosure), Rögzítőlemez, Rögzítőlemez, Magasság: 134 mm, Szélesség: 99 mm, Mélység: 2 mm, Alapanyag: Horganyzott acéllemez, galvanizált, ezüst
GTIN (EAN)	4032248002139	
Qty.	1 ST	

## Szellőződugók - DAE



A számos alkalmazáshoz használható tömszelencék mellett a termékválasztékban megtalálhatók dugaszok, nyomáskiegyenlítő elemek, adapterek és a megfelelő tartozékok, mint pl. a záróanyák, tömítőgyűrűk, lapos alátétek és földelő gyűrűk.

**Tartozékok****Általános rendelési adatok**

Típus	DAE M12 PA LONG	Változat
Rendelési szám	<a href="#">1868570000</a>	DAE (szellőzőelem), Kiegészítő elem, egyenes, M 12, 10 mm, IP66, IP68, IP69K, Poliamid 6
GTIN (EAN)	4032248440429	
Qty.	10 ST	
Típus	DAE M12 SS	Változat
Rendelési szám	<a href="#">1868550000</a>	DAE (szellőzőelem), Kiegészítő elem, egyenes, M 12, 10 mm, IP66, IP68, IP69K, nemesacél 1.4305 (303)
GTIN (EAN)	4032248440405	
Qty.	10 ST	