

## TBF 60/60/21 TRSP

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## A kép illusztráció



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

Verzió	TBF (polyester empty enclosure), Üres ház, Magasság: 603 mm, Szélesség: 605 mm, Mélység: 210 mm, Anyag: üvegszál erősítésű poliészter, kezeletlen, Világosszürke, Áttetsző
Rendelési szám	<a href="#">9502870000</a>
Típus	TBF 60/60/21 TRSP
GTIN (EAN)	4032248032327
Qty.	1 Stück

## TBF 60/60/21 TRSP

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Műszaki adatok

## Méretek és tömegek

Mélység	210 mm	Mélység (coll)	8,268 inch
Magasság	603 mm	Magasság (coll)	23,74 inch
Szélesség	605 mm	Szélesség (coll)	23,819 inch
Nettó tömeg	7 480 g		

## Hőmérsékletek

Üzemi hőmérséklet	-50 °C...130 °C
-------------------	-----------------

## Tanúsítványszámok - tokozat

Megfelelőségi nyilatkozat száma (DoC LVD)	DoC DE PS2422 230801 001ISS00
---	-------------------------------

## Tömszelencék, felső/alsó

M12	88	M16	48
M20	40	M25	20
M32	8	M40	6
M50	6	M63	4

## Tömszelencék, jobb

M12	88	M16	48
M20	40	M25	20
M32	8	M40	6
M50	6	M63	4

## függőleges összeállítás

WDU 10 / ZDU 10	5x51	WDU 16 / ZDU 16	5x37
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	5x101	WDU 35 / ZDU 35	5x32
WDU 4 / ZDU 4	5x85	WDU 6 / ZDU 6	5x64

## vízszintes összeállítás

WDU 10 / ZDU 10	4x51	WDU 16 / ZDU 16	4x37
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	4x101	WDU 35 / ZDU 35	4x32
WDU 4 / ZDU 4	4x85	WDU 6 / ZDU 6	4x64

## TBF 60/60/21 TRSP

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Műszaki adatok

## Általános információ

Aljzatperem	Nem	Anyag	üvegszál erősítésű poliészter
Fedél	Igen	Fedél kiegészítő	Kereszthornyos nylon csavar
Fedélcsavarok nyomatéka	1,5 Nm	Fedélcsavarok száma	8
Felhasználási területek	Építési rendszerek és technológia, Közlekedéstechnika, Csomagolóipar, Gépgyártás	Felületi minőség	kezeletlen
Ház kiegészítő	6,5 mm a házfénéken keresztül	Integrált rögzítést	4 ill. 6 töcsavar M6 belső (anya) menet
Mérgező tulajdonság	Halogénmentes	Szabványok	IEC 60529, EN 60529, EN 62208, EN/IEC 61439-2
Szerelőnyílás: magasság	578 mm	Szerelőnyílás: szélesség	578 mm
Telepítési útmutató	Screw mounting	Tömítés anyaga	Poliuretán
UL 94 éghetőségi osztály	V-2	Védelmi osztály	IP66
Ütésállóság	Az IEC 62208 szerint IK08, Az IEC 62262 szerint IK10	Üzemi hőmérséklet, max.	130 °C
Üzemi hőmérséklet, min.	-50 °C		

## Besorolások

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

## Tanúsítványok

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

## Letöltések

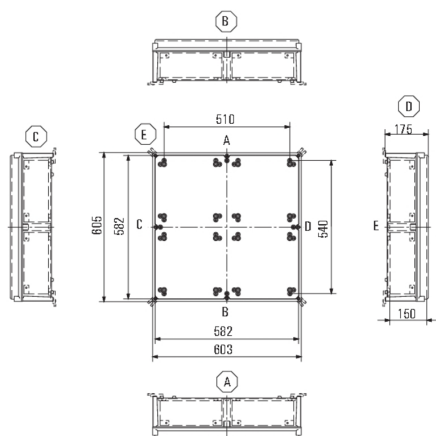
Approval/Certificate/Document of Conformity	<a href="#">EU Declaration of Conformity - TBF Empty Enclosures - DoC DE PS2420 220224 002ISS00</a>
Engineering Data	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Katalógusok	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Kiadványok	

## TBF 60/60/21 TRSP

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

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

# Rajzok



## TBF 60/60/21 TRSP

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tartozékok

## Földelőcsap

## Tartozékok



## Általános rendelési adatok

Típus	PEBZ M10 BR SET	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">1277220000</a>	Klippon POK (polyester empty enclosure), Földelő töcsavar, Egyéb,
GTIN (EAN)	4050118067019	Magasság: 21 mm, Szélesség: 21 mm, Mélység: 48.7 mm, Anyag:
Qty.	1 Stück	Sárgaréz
Típus	PEBZ M10 S4 SET	Verzió
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, Anyag:
Qty.	1 Stück	Nemesacél 1.4404 (316 L)
Típus	PEBZ M6 S4 SET	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">1283430000</a>	Klippon POK (polyester empty enclosure), Földelő töcsavar, Egyéb,
GTIN (EAN)	4050118073607	Magasság: 12.3 mm, Szélesség: 12.3 mm, Mélység: 42 mm, Anyag:
Qty.	1 Stück	Nemesacél 1.4404 (316 L)
Típus	PEBZ M6 BR SET	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">1277250000</a>	Klippon POK (polyester empty enclosure), Földelő töcsavar, Egyéb,
GTIN (EAN)	4050118067149	Magasság: 12.3 mm, Szélesség: 12.3 mm, Mélység: 42 mm, Anyag:
Qty.	1 Stück	Sárgaréz

## 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.

## Általános rendelési adatok

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

## TBF 60/60/21 TRSP

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## 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.

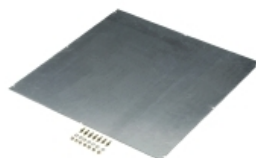
Jellemzők:

- 9 méret 2 változatban, szürke és átlátszó fedéllel
- Fedél nylon csavarokkal
- A rögzítőfuratok a tömített területen kívül
- Menet a sorkapoccsínek 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	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">6360800000</a>	TBF (polyester empty enclosure), Rögzítőláb, Rögzítőfülek, Magasság:
GTIN (EAN)	4008190108595	72.5 mm, Szélesség: 24 mm, Mélység: 12 mm, Anyag: Poliamid,
Qty.	1 Stück	mélyfeketete

## Rögzítőlemez



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 sorkapoccsínek 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 60/60	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">6502920000</a>	TBF (polyester empty enclosure), Rögzítőlemez, Rögzítőlemez,
GTIN (EAN)	4032248032334	Magasság: 550 mm, Szélesség: 555 mm, Mélység: 2 mm, Anyag:
Qty.	1 Stück	Horganyzott acéllemez, galvanizált, ezüst