

## TBF (prázdná polyesterová skříň) TBF 37/30/18 trsp

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
www.weidmueller.com



Polyesterové krabice. Krabice řady TBF jsou vyrobeny z extrémně odolného polyesteru vyztuženého skelnými vlákny. Tyto krabice jsou ideální pro aplikace vyžadující nízkou hmotnost spolu s vysokou odolností proti otřesům. Krabice TBF odolné proti povětrnostním vlivům jsou navrženy pro širokou škálu aplikací. Spolu s rozsáhlou škálou příslušenství poskytují univerzální řešení pro umístění vestavěných členů, jako jsou regulátory, nástroje měření, ventily a jiné vybavení.

Vlastnosti:

- 9 velikostí ve 2 verzích
- víko s nylonovými šrouby
- upevňovací otvory mimo zabezpečenou oblast
- Závit pro připevnění ke svorkovnicové liště a k montážním deskám
- Rozsáhlá řada příslušenství. Společnost Weidmüller může tuto krabici vyrobit podle specifikací zákazníka, vybavený všemi potřebnými svorkami a kabelovými průchodkami.

### Všeobecné objednací údaje

Typ	TBF 37/30/18 trsp
Objednací číslo	<a href="#">0500800000</a>
GTIN (EAN)	4008190089672
Mnž.	1 ks

## TBF (prázdňá polyesterová skříň) TBF 37/30/18 trsp

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
www.weidmueller.com

## Technické údaje

### Rozměry a váhy

Šířka	302 mm	Šířka (v palcích)	11,89 inch
Výška	372 mm	Výška (v palcích)	14,646 inch
Hloubka	175 mm	Hloubka (v palcích)	6,89 inch
Váha	2 900 g	Čistá hmotnost	2 465 g

### Kabelové průchodky, nahoře/dole

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

### Kabelové průchodky, pravá strana

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

### Svislá montáž

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
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

### Všeobecné informace

Jedovatost	Neobsahuje halogeny	Klasifikace hořlavosti UL 94	V-2
Místa využití	Stavební systémy a technologie, Doprava, Balící průmysl, Výroba strojů	Standardy	IEC 61439-2, IEC 60529, EN 61439-2, EN 60529, EN 62208
Materiál	Polyester vyztužený skelným vláknem	Materiál těsnění	Polyuretan
Provozní teplota, min.	-50 °C	Provozní teplota, max.	130 °C
Odolnost proti nárazu	IK08 v souladu s IEC 62208, IK10 v souladu s IEC 62262	Stupeň krytí	IP66
Připojení krytu	6,5 mm otvor v základně krytu	Připojení víka	Šrouby s nylonovou křížovou hlavou
Integrální upevnění	4 nebo 6 šroubů M6 vnitřní závit (samice)		

### Všeobecné informace o příslušenství

Materiál	Polyester vyztužený skelným vláknem
----------	-------------------------------------

## TBF (prázdná polyesterová skříň) TBF 37/30/18 trsp

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
www.weidmueller.com

## Technické údaje

### Klasifikace

ETIM 3.0	EC000058	ETIM 4.0	EC000058
ETIM 5.0	EC000058	ETIM 6.0	EC000261
UNSPSC	31-26-15-02	eClass 5.1	27-14-91-07
eClass 6.2	27-14-91-07	eClass 7.1	27-14-91-07
eClass 8.1	27-14-91-07	eClass 9.1	27-18-92-90
eClass 9.0	27-18-01-01		

### Osvědčení

Schválení



ROHS

Shoda

### Soubory ke stažení

Brožura/Katalog	<a href="#">CAT 5 ENCL 17/18 EN</a>
Technické údaje	<a href="#">EPLAN, WSCAD</a>
Technické údaje	<a href="#">STEP</a>

**TBF (prázdná polyesterová skříň)  
TBF 37/30/18 trsp**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Nákresy**