

TBF 49/30/18 7035

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Podobné ilustraci



Kryty řady TBF jsou vyrobeny z extrémně odolného polyesteru vyztuženého skelnými vlákny. Tyto kryty jsou ideální pro aplikace vyžadující nízkou hmotnost spolu s vysokou odolností proti otřesům. Kryty TBF odolné proti povětrnostním vlivům jsou navrženy pro širokou řadu 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, s šedým a průhledným víkem
- Kryt s nylonovými šrouby
- Upevňovací otvory mimo utěsněnou oblast
- Závít pro připevnění ke svorkovnicové liště a k montážním deskám
- Rozsáhlé příslušenství
- Společnost Weidmüller může tento kryt vyrobit a dodat podle specifikací zákazníka vybavený všemi potřebnými svorkami a kabelovými průchodkami.

## Všeobecné objednací údaje

Verze	TBF (prázdná polyesterová skříň), Prázdný plášť, Výška: 488 mm, Šířka: 302 mm, Hloubka: 175 mm, Materiál: Polyester vyztužený skelným vláknem, neošetřené, Světle šedá
Objednací číslo	<a href="#">9502800000</a>
Typ	TBF 49/30/18 7035
GTIN (EAN)	4032248002191
Množství	1 ks

TBF 49/30/18 7035

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technické údaje

## Rozměry a hmotnosti

Hloubka	175 mm	Hloubka (v palcích)	6,89 inch
Výška	488 mm	Výška (v palcích)	19,213 inch
Šířka	302 mm	Šířka (v palcích)	11,89 inch
Čistá hmotnost	3 649 g		

## Teploty

Provozní teplota	-50 °C...130 °C
------------------	-----------------

## 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	42	M16	42
M20	36	M25	18
M32	7	M40	5
M50	5	M63	4

## Svislá montáž

WDU 10 / ZDU 10	2x41	WDU 16 / ZDU 16	2x29
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	2x80	WDU 35 / ZDU 35	2x25
WDU 4 / ZDU 4	2x67	WDU 6 / ZDU 6	2x51
WDU 10 / ZDU 10	3x22	WDU 16 / ZDU 16	3x16
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	3x44	WDU 35 / ZDU 35	3x14
WDU 4 / ZDU 4	3x37	WDU 6 / ZDU 6	3x28

## Všeobecné informace

Integrální upevnění	4 nebo 6 šroubů M6 vnitřní závit (samice)	Jedovatost	Neobsahuje halogeny
Klasifikace hořlavosti UL 94	HB	Materiál	Polyester vyztužený skelným vláknem
Materiál těsnění	Polyuretan	Místa využití	Stavební systémy a technologie, Doprava, Balicí průmysl, Výroba strojů
Návod k instalaci	Šroubová montáž	Odolnost proti nárazu	IK08 v souladu s IEC 62208, IK10 v souladu s IEC 62262
Provedení povrchu	neošetřené	Provozní teplota, max.	130 °C
Provozní teplota, min.	-50 °C	Připojení krytu	6,5 mm otvor v základně krytu
Připojení víka	Šrouby s nylonovou křížovou hlavou	Přírubová deska	Ne
Přístupové otevírání: výška	462 mm	Přístupové otevírání: šířka	276 mm
Standardy	IEC 60529, EN 60529, EN 62208, EN/IEC 61439-2	Stupeň krytí	IP67
Utahovací moment šroubů víka	1,5 Nm	Víko	Ano
Víko - počet šroubů	4		

Datum vytvoření 4. května 2024 1:15:27 CEST

Stav katalogu 20.04.2024 / Vyhrazujeme si právo na technické změny.

**TBF 49/30/18 7035****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Technické údaje****Číslo certifikátů, kryt**

Prohlášení o shodě č. (DoC LVD)	DoC DE PS2422 230801 001ISS00
---------------------------------	----------------------------------

**Klasifikace**

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

**Osvědčení**

ROHS	Shoda
------	-------

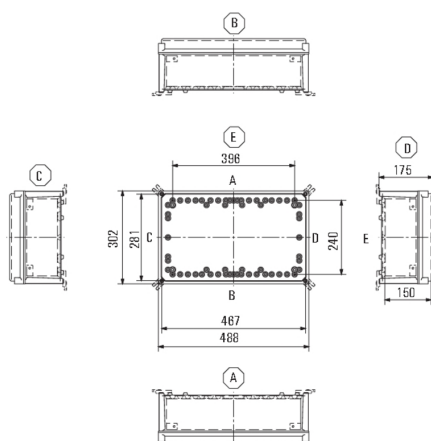
**Soubory ke stažení**

Osvědčení/Certifikát/Prohlášení o shodě	<a href="#">EU Declaration of Conformity - TBF Empty Enclosures - DoC DE PS2420 220224 002ISS00</a>
---	---

Technické údaje	<a href="#">CAD data – STEP</a>
-----------------	---------------------------------

Katalogy	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
----------	--

Brožury
---------

**Nákresy**

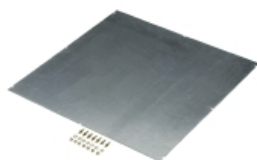
**TBF 49/30/18 7035**

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

www.weidmuller.com

## Příslušenství

### Montážní deska



Kryty řady TBF jsou vyrobeny z extrémně odolného polyesteru vyztuženého skelnými vlákny. Tyto kryty jsou ideální pro aplikace vyžadující nízkou hmotnost spolu s vysokou odolností proti otřesům. Kryty TBF odolné proti povětrnostním vlivům jsou navrženy pro širokou řadu 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, s šedým a průhledným víkem
- Kryt s nylonovými šrouby
- Upevňovací otvory mimo utěsněnou oblast
- Závit pro připevnění ke svorkovnicové liště a k montážním deskám
- Rozsáhlé příslušenství
- Společnost Weidmüller může tento kryt vyrobit a dodat podle specifikací zákazníka vybavený všemi potřebnými svorkami a kabelovými průchodkami.

### Všeobecné objednací údaje

Typ	MP TBF 49/30	Verze
Objednací číslo	<a href="#">6500960000</a>	TBF (prázdná polyesterová skříň), Montážní deska, Montážní deska,
GTIN (EAN)	4032248025497	Výška: 435 mm, Šířka: 249 mm, Hloubka: 2 mm, Materiál: Ocelové
Množství	1 ks	plechy, galvanizované, galvanizované, Stříbrná

### Externí montážní oka



Kryty řady TBF jsou vyrobeny z extrémně odolného polyesteru vyztuženého skelnými vlákny. Tyto kryty jsou ideální pro aplikace vyžadující nízkou hmotnost spolu s vysokou odolností proti otřesům. Kryty TBF odolné proti povětrnostním vlivům jsou navrženy pro širokou řadu 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, s šedým a průhledným víkem
- Kryt s nylonovými šrouby
- Upevňovací otvory mimo utěsněnou oblast
- Závit pro připevnění ke svorkovnicové liště a k montážním deskám
- Rozsáhlé příslušenství
- Společnost Weidmüller může tento kryt vyrobit a dodat podle specifikací zákazníka vybavený všemi potřebnými svorkami a kabelovými průchodkami.

### Všeobecné objednací údaje

Typ	MF TBF	Verze
Objednací číslo	<a href="#">6360800000</a>	TBF (prázdná polyesterová skříň), Montážní patka, Upevňovací oka,
GTIN (EAN)	4008190108595	Výška: 72.5 mm, Šířka: 24 mm, Hloubka: 12 mm, Materiál: Polyamid,
Množství	1 ks	Uhlově černá

**TBF 49/30/18 7035**

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

www.weidmueller.com

## Příslušenství

### Zemnicí kolík

#### Příslušenství



#### Všeobecné objednací údaje

Typ	PEBZ M6 BR SET	Verze
Objednací číslo	<a href="#">6277250000</a>	Klippon POK (prázdná polyesterová skříň), Uzemňovací kolík, Různé,
GTIN (EAN)	4050118067149	Výška: 12.3 mm, Šířka: 12.3 mm, Hloubka: 42 mm, Materiál: Mosaz
Množství	1 ks	
Typ	PEBZ M10 BR SET	Verze
Objednací číslo	<a href="#">6277220000</a>	Klippon POK (prázdná polyesterová skříň), Uzemňovací kolík, Různé,
GTIN (EAN)	4050118067019	Výška: 21 mm, Šířka: 21 mm, Hloubka: 48.7 mm, Materiál: Mosaz
Množství	1 ks	
Typ	PEBZ M6 S4 SET	Verze
Objednací číslo	<a href="#">6283430000</a>	Klippon POK (prázdná polyesterová skříň), Uzemňovací kolík, Různé,
GTIN (EAN)	4050118073607	Výška: 12.3 mm, Šířka: 12.3 mm, Hloubka: 42 mm, Materiál:
Množství	1 ks	Nerezavějící ocel 1.4404 (316L)
Typ	PEBZ M10 S4 SET	Verze
Objednací číslo	<a href="#">6283440000</a>	Klippon POK (prázdná polyesterová skříň), Uzemňovací kolík,
GTIN (EAN)	4050118073362	Různé, Výška: 21 mm, Šířka: 21 mm, Hloubka: 48.7 mm, Materiál:
Množství	1 ks	Nerezavějící ocel 1.4404 (316L)

### Ventilační zátka – DAE



Kromě kabelových průchodek pro nejrůznější použití je portfolio produktů doplněno o záslepky, prvky na vyrovnání tlaku, adaptéry a odpovídající příslušenství, jako jsou pojistné matice, těsnicí kroužky, ploché podložky a uzemňovací kroužky.

#### Všeobecné objednací údaje

Typ	DAE M12 SS	Verze
Objednací číslo	<a href="#">6868550000</a>	DAE (ventilační prvek), Kompenzační prvek, rovný, M 12, 10 mm, IP66,
GTIN (EAN)	4032248440405	IP68, IP69K, Nerezavějící ocel 1.4305 (303)
Množství	10 ks	
Typ	DAE M12 PA LONG	Verze
Objednací číslo	<a href="#">6868570000</a>	DAE (ventilační prvek), Kompenzační prvek, rovný, M 12, 10 mm, IP66,
GTIN (EAN)	4032248440429	IP68, IP69K, Polyamid 6
Množství	10 ks	