# TBF 30/30/18 7035

**Weidmüller Interface GmbH & 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
- 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

| | |
|---|---|
| Verze | TBF (prázdná polyesterová skříň), Prázdný plášť, Výška: 302 mm, Šířka: 302 mm, Hloubka: 175 mm, Materiál: Polyester vyztužený skelným vláknem, neošetřené, Světle šedá |
| Objednací číslo | 0360300000 |
| Typ | TBF 30/30/18 7035 |
| GTIN (EAN) | 4032248002153 |
| Množství | 1 ks |

# TBF 30/30/18 7035

**Weidmüller Interface GmbH & 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 | 302 mm | Výška (v palcích) | 11,89 inch |
| Šířka | 302 mm | Šířka (v palcích) | 11,89 inch |
| Čistá hmotnost | 2 420 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 | 44 | M16 | 24 |
| M20 | 20 | M25 | 10 |
| M32 | 4 | M40 | 3 |
| M50 | 3 | M63 | 2 |

### Svislá montáž

| | | | |
|---|---|---|---|
| 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 |
| 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 |

### 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, Balící 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 | 276 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 | | |

# TBF 30/30/18 7035

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

www.weidmueller.com

## Technické údaje

### Čísla 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

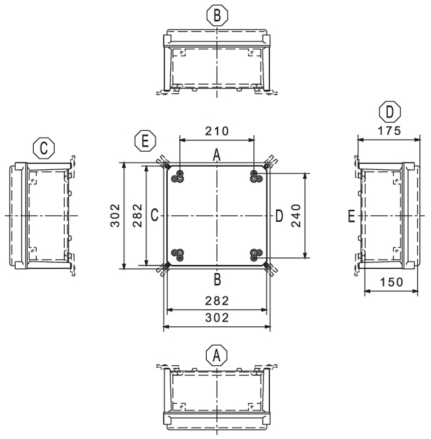
| | |
|---|---|
| Osvědčení/Certifikát/Prohlášení o shodě | EU Declaration of Conformity - TBF Empty Enclosures - DoC DE PS2420 220224 002ISS00 |
| Technické údaje | CAD data – STEP |
| Katalogy | Catalogues in PDF-format |
| Brožury | |

## TBF 30/30/18 7035

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

www.weidmueller.com

## Nákresy



# TBF 30/30/18 7035

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

www.weidmueller.com

## Příslušenství

### Zemnící kolík

Příslušenství



### Všeobecné objednací údaje

| | | |
|---|---|---|
| Typ | PEBZ M6 S4 SET | Verze |
| Objednací číslo | 1283430000 | 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 M6 BR SET | Verze |
| Objednací číslo | 1277250000 | 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 | 1277220000 | 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 M10 S4 SET | Verze |
| Objednací číslo | 1283440000 | 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) |

# TBF 30/30/18 7035

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

www.weidmueller.com

## Příslušenství

### Externí montážní oka

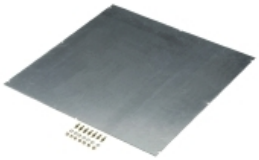


Kryty řady TBF jsou vyrobeny z extrémně odolného polyesteru vyztuženého skelnými vlákny. Tyto kryty jsou ideální pro aplikace vyžadující nízkou hmotnost spolu s vysokou odolností proti otřesům. Kryty TBF odolné proti povětrnostním vlivům jsou navrženy pro širokou řadu aplikací. Spolu s rozsáhlou škálou 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 | 0360800000 | 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 |

### 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 30/30 | Verze |
| Objednací číslo | 0502730000 | TBF (prázdná polyesterová skříň), Montážní deska, Montážní deska, |
| GTIN (EAN) | 4032248002146 | Výška: 249 mm, Šířka: 249 mm, Hloubka: 2 mm, Materiál: Ocelové |
| Množství | 1 ks | plechy, galvanizované, galvanizované, Stříbrná |

# TBF 30/30/18 7035

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

www.weidmueller.com

## Příslušenství

### Ventilační zátky – 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 PA LONG | Verze |
| Objednací číslo | 1868570000 | DAE (ventilační prvek), Kompenzační prvek, rovný, M 12, 10 mm, IP66, |
| GTIN (EAN) | 4032248440429 | IP68, IP69K, Polyamid 6 |
| Množství | 10 ks | |

| | | |
|---|---|---|
| Typ | DAE M12 SS | Verze |
| Objednací číslo | 1868550000 | DAE (ventilační prvek), Kompenzační prvek, rovný, M 12, 10 mm, IP66, |
| GTIN (EAN) | 4032248440405 | IP68, IP69K, Nerezavějící ocel 1.4305 (303) |
| Množství | 10 ks | |