

TBF 30/30/18 TRSP

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Similaire à l'illustration



Les boîtiers de la série TBF sont en polyester renforcé de fibre de verre extrêmement résistant. Ces boîtiers se prêtent particulièrement bien aux applications dans lesquelles on demande une grande résistance aux chocs en même temps qu'un faible poids. Les boîtiers TBF résistants aux intempéries sont conçus pour un large éventail d'applications. Grâce à leur nombreux accessoires, ils offrent une solution universelle pour recevoir des régulateurs, des instruments de mesure, des électrovannes et d'autres appareils.

Particularités :

- 9 tailles en 2 versions, avec des couvercles gris et transparents
- Couvercle avec vis en nylon
- Perçages de montage à l'extérieur de la zone d'étanchéité
- Filetages pour fixation de rails et de plaques de montage
- Gamme complète d'accessoires

Weidmüller est en mesure de fabriquer et fournir ce boîtier conforme aux spécifications du client, équipé de toutes les bornes et de tous les presse-étoupes nécessaires.

Informations générales de commande

| | |
|------------|---|
| Version | TBF (boîtier vide en polyester), Boîtier vide, Hauteur: 302 mm, Largeur: 302 mm, Profondeur: 175 mm, Matériau: Polyester renforcé fibre de verre, non traité, Gris clair, transparent |
| Référence | 0500700000 |
| Type | TBF 30/30/18 TRSP |
| GTIN (EAN) | 4032248025145 |
| Qté. | 1 pièce(s) |

TBF 30/30/18 TRSP

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Dimensions et poids

| | | | |
|------------|---------|---------------------|------------|
| Profondeur | 175 mm | Profondeur (pouces) | 6,89 inch |
| Hauteur | 302 mm | Hauteur (pouces) | 11,89 inch |
| Largeur | 302 mm | Largeur (pouces) | 11,89 inch |
| Poids net | 2 000 g | | |

Températures

| | |
|-------------------------------|-----------------|
| Température de fonctionnement | -50 °C...130 °C |
|-------------------------------|-----------------|

Classifications

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

Caractéristiques générales

| | | | |
|--------------------------------------|--|--------------------------------------|--|
| Classe d'inflammabilité selon UL 94 | V-2 | Couple des vis du couvercle | 1,5 Nm |
| Couvercle | Oui | Degré de protection | IP66 |
| Domaines d'utilisation : | Technique du bâtiment, Transports, Industrie du conditionnement, Construction de machines | Fixation de montage | 4 ou 6 boulons d'entretoisement M6 file- tage interne |
| Fixation du coffret | 6,5 mm à travers le fond du coffret | Fixation du couvercle | Crosshead nylon screws |
| Hauteur de l'orifice d'accès | 276 mm | Instruction de montage | Montage par vis |
| Largeur de l'orifice d'accès | 276 mm | Matériau | Polyester renforcé fibre de verre |
| Matériau du joint | Polyuréthane | Nombre de vis de couvercle | 4 |
| Normes | IEC 60529, EN 60529, EN 62208, EN/IEC 61439-2 | Plaque de presse-étoupes | Non |
| Surface | non traité | Température de fonctionnement , max. | 130 °C |
| Température de fonctionnement , min. | -50 °C | Tenue aux chocs | IK08 conforme à la norme CEI 62208, IK10 conforme à la norme CEI 62262 |
| Toxicité | Sans halogène, | | |

Equipement horizontal

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

Equipement vertical

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

Numéros de certificat du boîtier

| | |
|--|----------------------------------|
| Numéro de déclaration de conformité (DoC LVD) | DoC DE PS2422 230801 001ISS00 |
|--|----------------------------------|

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

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Caractéristiques techniques****Presse-étoupes droite**

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

Presse-étoupes haut / bas

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

AgrémentsROHS Conforme**Téléchargements**

| | |
|--|---|
| Agrément/Certificat/Document de conformité | EU Declaration of Conformity - TBF Empty Enclosures - DoC DE PS2420 220224 002ISS00 |
| Données techniques | CAD data – STEP |
| Catalogue | Catalogues in PDF-format |
| Brochures | |

TBF 30/30/18 TRSP

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

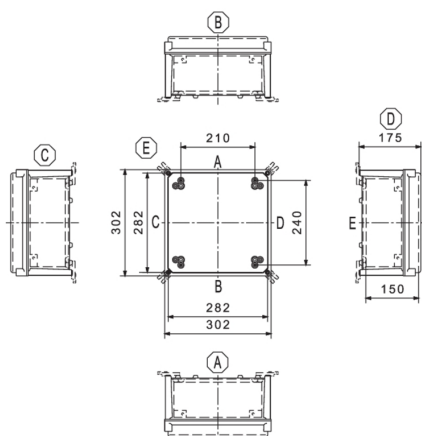
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dessins



TBF 30/30/18 TRSP

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

Pattes de fixation extérieures



Les boîtiers de la série TBF sont en polyester renforcé de fibre de verre extrêmement résistant. Ces boîtiers se prêtent particulièrement bien aux applications dans lesquelles on demande une grande résistance aux chocs en même temps qu'un faible poids. Les boîtiers TBF résistants aux intempéries sont conçus pour un large éventail d'applications. Grâce à leur nombreux accessoires, ils offrent une solution universelle pour recevoir des régulateurs, des instruments de mesure, des électrovannes et d'autres appareils.

Particularités :

- 9 tailles en 2 versions, avec des couvercles gris et transparents
- Couvercle avec vis en nylon
- Perçages de montage à l'extérieur de la zone d'étanchéité
- Filetages pour fixation de rails et de plaques de montage
- Gamme complète d'accessoires

Weidmüller est en mesure de fabriquer et fournir ce boîtier conforme aux spécifications du client, équipé de toutes les bornes et de tous les presse-étoupes nécessaires.

Informations générales de commande

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Type | MF TBF | Version |
| Référence | 0360800000 | TBF (boîtier vide en polyester), Pied de montage, Pattes de fixation, |
| GTIN (EAN) | 4008190108595 | Hauteur: 72.5 mm, Largeur: 24 mm, Profondeur: 12 mm, Matériau: |
| Qté. | 1 pièce(s) | Polyamide, Noir profond |

Écrou de mise à la terre

Accessoires



Informations générales de commande

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Type | PEBZ M6 BR SET | Version |
| Référence | 1277250000 | Klippon POK (boîtier vide en polyester), Boulon de terre, autres, |
| GTIN (EAN) | 4050118067149 | Hauteur: 12.3 mm, Largeur: 12.3 mm, Profondeur: 42 mm, Matériau: |
| Qté. | 1 pièce(s) | Laiton |
| Type | PEBZ M10 BR SET | Version |
| Référence | 1277220000 | Klippon POK (boîtier vide en polyester), Boulon de terre, autres, |
| GTIN (EAN) | 4050118067019 | Hauteur: 21 mm, Largeur: 21 mm, Profondeur: 48.7 mm, Matériau: |
| Qté. | 1 pièce(s) | Laiton |

TBF 30/30/18 TRSP

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

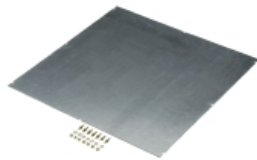
Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Type | PEBZ M10 S4 SET | Version |
| Référence | 1283440000 | Klippon POK (boîtier vide en polyester), Boulon de terre, autres, |
| GTIN (EAN) | 4050118073362 | Hauteur: 21 mm, Largeur: 21 mm, Profondeur: 48.7 mm, Matériau: |
| Qté. | 1 pièce(s) | Acier inoxydable 1.4404 (316L) |
| Type | PEBZ M6 S4 SET | Version |
| Référence | 1283430000 | Klippon POK (boîtier vide en polyester), Boulon de terre, autres, |
| GTIN (EAN) | 4050118073607 | Hauteur: 12.3 mm, Largeur: 12.3 mm, Profondeur: 42 mm, Matériau: |
| Qté. | 1 pièce(s) | Acier inoxydable 1.4404 (316L) |

Plaque de montage



Les boîtiers de la série TBF sont en polyester renforcé de fibre de verre extrêmement résistant. Ces boîtiers se prêtent particulièrement bien aux applications dans lesquelles on demande une grande résistance aux chocs en même temps qu'un faible poids. Les boîtiers TBF résistants aux intempéries sont conçus pour un large éventail d'applications. Grâce à leur nombreux accessoires, ils offrent une solution universelle pour recevoir des régulateurs, des instruments de mesure, des électrovannes et d'autres appareils.

Particularités :

- 9 tailles en 2 versions, avec des couvercles gris et transparents
- Couvercle avec vis en nylon
- Perçages de montage à l'extérieur de la zone d'étanchéité
- Filetages pour fixation de rails et de plaques de montage
- Gamme complète d'accessoires

Weidmüller est en mesure de fabriquer et fournir ce boîtier conforme aux spécifications du client, équipé de toutes les bornes et de tous les presse-étoupes nécessaires.

Informations générales de commande

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Type | MP TBF 30/30 | Version |
| Référence | 9502730000 | TBF (boîtier vide en polyester), Plaque de montage, Plaque de |
| GTIN (EAN) | 4032248002146 | montage, Hauteur: 249 mm, Largeur: 249 mm, Profondeur: 2 mm, |
| Qté. | 1 pièce(s) | Matériau: Tôle d'acier, zinguée, zingué, argent |

TBF 30/30/18 TRSP

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

Bouchons de ventilation - DAE



Outre les presse-étoupes pour une large gamme d'applications, la gamme de produits est complétée par des bouchons, des éléments de compensation de pression, des adaptateurs et les accessoires correspondants tels que les écrous de blocage, les bagues d'étanchéité, les rondelles plates et les bagues de mise à la terre.

Informations générales de commande

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Type | DAE M12 PA LONG | Version |
| Référence | 1868570000 | DAE (élément de ventilation), Élément de compensation, droit, M 12, |
| GTIN (EAN) | 4032248440429 | 10 mm, IP66, IP68, IP69K, Polyamide 6 |
| Qté. | 10 pièce(s) | |
| Type | DAE M12 SS | Version |
| Référence | 1868550000 | DAE (élément de ventilation), Élément de compensation, droit, M 12, |
| GTIN (EAN) | 4032248440405 | 10 mm, IP66, IP68, IP69K, Acier inox 1.4305 (303) |
| Qté. | 10 pièce(s) | |