

TBF 49/30/18 7035

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: 488 mm, Largeur: 302 mm, Profondeur: 175 mm, Matériau: Polyester renforcé fibre de verre, non traité, Gris clair
Référence	9502800000
Type	TBF 49/30/18 7035
GTIN (EAN)	4032248002191
Qté.	1 pièce(s)

TBF 49/30/18 7035

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	488 mm	Hauteur (pouces)	19,213 inch
Largeur	302 mm	Largeur (pouces)	11,89 inch
Poids net	3 649 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
ETIM 10.0	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	ECLASS 14.0	27-18-01-01
ECLASS 15.0	27-18-01-01		

Caractéristiques générales

Classe d'inflammabilité selon UL 94	HB	Couple des vis du couvercle	1,5 Nm
Couvercle	Oui	Degré de protection	IP67
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	462 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	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

Equipement vertical

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

TBF 49/30/18 7035

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Numéros de certificat du boîtier

Numéro de déclaration de conformité (DoC LVD)	DoC DE PS2420 220224 002ISS01
---	----------------------------------

Presse-étoupes droite

M12	42	M16	42
M20	36	M25	18
M32	7	M40	5
M50	5	M63	4

Presse-étoupes haut / bas

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

Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS	Conforme sans exemption
REACH SVHC	No SVHC above 0.1 wt%

Agréments

ROHS	Conforme
------	----------

Téléchargements

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

TBF 49/30/18 7035

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

Dessins

www.weidmueller.com

