

Gehäuse
TBF 60/37/18 7035

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

**Polyestergehäuse**

Die Gehäuse der Reihe TBF, sind aus extrem robustem glasfaserverstärktem Polyester hergestellt. Gehäuse der TBF-Reihe eignen sich insbesondere für Applikationen, bei welchen ein geringes Gewicht bei gleichzeitig hoher Schlagfestigkeit gefordert wird. Die witterungsbeständigen TBF-Gehäuse sind für ein breites Anwendungsspektrum konzipiert. Mit ihrem umfangreichen Zubehör bieten sie universale Lösungen für das Unterbringen von Einbauten wie Reglern, Messinstrumenten, Ventilen und weiteren Geräten.

Merkmale:

- 9 Baugrößen in 2 Ausführungen
- Deckel mit Nygonschrauben
- Montagebohrungen außerhalb des Dichtkeitsbereichs
- Aufnahmegevinde für Tragschienen und Montageplatten
- umfangreiches Zubehör

Weidmüller fertigt und liefert die Gehäuse - entsprechend den Kundenwünschen - komplett bestückt mit Klemmen und Verschraubungen.

Allgemeine Bestelldaten

Best.-Nr.	9502820000
Typ	TBF 60/37/18 7035
Ausführung	Gehäuse-Geschützte Baugruppen, Gehäuse, glasfaser-verstärktes Polyester, 603 mm, 175 mm, 372 mm
GTIN (EAN)	4032248025473
VPE	1 Stück

**Gehäuse
TBF 60/37/18 7035**

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

Technische Daten**Abmessungen und Gewichte**

Länge	175 mm	Breite	372 mm
Höhe	603 mm	Gewicht	5.350 g
Nettogewicht	5.000 g		

Allgemeine Angaben

Brennbarkeitsklasse nach UL94		Einsatzgebiete	Gebäudetechnik, Transportwesen, Verpackungsindustrie, Maschinenbau
	HB		
Toxizität		Werkstoff	glasfaser-verstärktes Polyester
	Halogenfrei		
Dichtungsmaterial	Polyurethan	Farbcode	RAL 7036
Betriebstemperatur, min.	-50 °C	Betriebstemperatur, max.	150 °C
Schutzart		Gehäusebefestigung	6,5 mm durch Gehäuseboden
	IP 67		
Deckelbefestigung		Einbaubefestigung	4 bzw. 6 Stehbolzen M6 Innengewinde
	Kreuzschlitznylonschrauben		

Allgemeine Angaben Zubehör

Werkstoff	glasfaser-verstärktes Polyester
-----------	------------------------------------

Bestückung horizontal

WDU 10 / ZDU 10	2x51	WDU 16 / ZDU 16	2x37
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	2x101	WDU 35 / ZDU 35	2x32
WDU 4 / ZDU 4	2x85	WDU 6 / ZDU 6	2x64

Bestückung vertikal

WDU 10 / ZDU 10 (2)	5x29	WDU 16 / ZDU 16 (2)	5x21
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5 (2)	5x57	WDU 35 / ZDU 35 (2)	5x18
WDU 4 / ZDU 4 (2)	5x48	WDU 6 / ZDU 6 (2)	5x36

Verschraubungen oben / unten

Gehäusesseite	links, oben, rechts, unten	M12	52
M16	30	M20	26
M25	12	M32	5
M40	4	M50	4
M63	3		

Verschraubungen rechts

Gehäusesseite	links, oben, rechts, unten	M12 (2)	88
M16 (2)	48	M20 (2)	40
M25 (2)	20	M32 (2)	8
M40 (2)	6	M50 (2)	6
M63 (2)	4		

Gehäuse
TBF 60/37/18 7035

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

Technische Daten**Klassifikationen**

ETIM 2.0	EC000058	ETIM 3.0	EC000058
UNSPSC	31-26-15-02	eClass 4.1	27-14-12-06
eClass 5.1	27-14-91-07	eClass 6.0	27-14-91-07
eClass 7.0	27-14-91-07		

Zulassungen

Zulassungen



Gehäuse TBF 60/37/18 7035

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

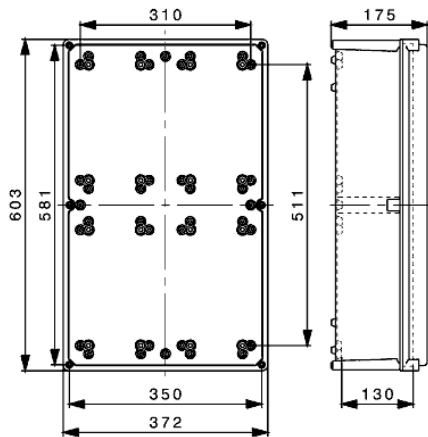
Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com

Zeichnungen



Gehäuse
TBF 60/37/18 7035

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

Zubehör**Befestigungslaschen außen****Polyestergehäuse**

Die Gehäuse der Reihe TBF, sind aus extrem robustem glasfaserverstärktem Polyester hergestellt. Gehäuse der TBF-Reihe eignen sich insbesondere für Applikationen, bei welchen ein geringes Gewicht bei gleichzeitig hoher Schlagfestigkeit gefordert wird. Die witterungsbeständigen TBF-Gehäuse sind für ein breites Anwendungsspektrum konzipiert. Mit ihrem umfangreichen Zubehör bieten sie universale Lösungen für das Unterbringen von Einbauten wie Reglern, Messinstrumenten, Ventilen und weiteren Geräten.

Merkmale:

- 9 Baugrößen in 2 Ausführungen
- Deckel mit Nylonschrauben
- Montagebohrungen außerhalb des Dichtigkeitsbereichs
- Aufnahmegewinde für Tragschienen und Montageplatten
- umfangreiches Zubehör

Weidmüller fertigt und liefert die Gehäuse - entsprechend den Kundenwünschen - komplett bestückt mit Klemmen und Verschraubungen.

Allgemeine Bestelldaten

Best.-Nr.	Typ	Ausführung	GTIN (EAN)	VPE
0360800000	MF TBF	Geschützte Baugruppen, Außenhalterung, Befestigungslaschen, Kunststoff	4008190108595	1 Stück

Gehäuse
TBF 60/37/18 7035

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

Zubehör**EP TBF****Polyestergehäuse**

Die Gehäuse der Reihe TBF, sind aus extrem robustem glasfaserverstärktem Polyester hergestellt. Gehäuse der TBF-Reihe eignen sich insbesondere für Applikationen, bei welchen ein geringes Gewicht bei gleichzeitig hoher Schlagfestigkeit gefordert wird. Die witterungsbeständigen TBF-Gehäuse sind für ein breites Anwendungsspektrum konzipiert. Mit ihrem umfangreichen Zubehör bieten sie universale Lösungen für das Unterbringen von Einbauten wie Reglern, Messinstrumenten, Ventilen und weiteren Geräten.

Merkmale:

- 9 Baugrößen in 2 Ausführungen
- Deckel mit Nylonschrauben
- Montagebohrungen außerhalb des Dichtigkeitsbereichs
- Aufnahmegewinde für Tragschienen und Montageplatten
- umfangreiches Zubehör

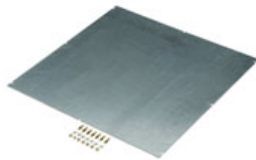
Weidmüller fertigt und liefert die Gehäuse - entsprechend den Kundenwünschen - komplett bestückt mit Klemmen und Verschraubungen.

Allgemeine Bestelldaten

Best.-Nr.	Typ	Ausführung	GTIN (EAN)	VPE
3877500000	EP TBF short	Zubehör (allgemein)- Geschützte Baugruppen, Erdungsplatte, Stahl, 250 mm, 100 mm	4008190100049	1 Stück
3877600000	EP TBF long	Zubehör (allgemein)- Geschützte Baugruppen, Erdungsplatte, Stahl, 320 mm, 100 mm	4032248701971	1 Stück

Gehäuse
TBF 60/37/18 7035

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

Zubehör**Montageplatte****Polyestergehäuse**

Die Gehäuse der Reihe TBF, sind aus extrem robustem glasfaserverstärktem Polyester hergestellt. Gehäuse der TBF-Reihe eignen sich insbesondere für Applikationen, bei welchen ein geringes Gewicht bei gleichzeitig hoher Schlagfestigkeit gefordert wird. Die witterungsbeständigen TBF-Gehäuse sind für ein breites Anwendungsspektrum konzipiert. Mit ihrem umfangreichen Zubehör bieten sie universale Lösungen für das Unterbringen von Einbauten wie Reglern, Messinstrumenten, Ventilen und weiteren Geräten.

Merkmale:

- 9 Baugrößen in 2 Ausführungen
- Deckel mit Nylonschrauben
- Montagebohrungen außerhalb des Dichtigkeitsbereichs
- Aufnahmegewinde für Tragschienen und Montageplatten
- umfangreiches Zubehör

Weidmüller fertigt und liefert die Gehäuse - entsprechend den Kundenwünschen - komplett bestückt mit Klemmen und Verschraubungen.

Allgemeine Bestelldaten

Best.-Nr.	Typ	Ausführung	GTIN (EAN)	VPE
9502910000	MP TBF 60/37	Montageplatten- Geschützte Baugruppen, Montageplatte, Montageplatte, Stahlblech, verzinkt	4008190994914	1 Stück

Gehäuse
TBF 60/37/18 7035

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

Zubehör**Erweiterungsrahmen****Polyestergehäuse**

Die Gehäuse der Reihe TBF, sind aus extrem robustem glasfaserverstärktem Polyester hergestellt. Gehäuse der TBF-Reihe eignen sich insbesondere für Applikationen, bei welchen ein geringes Gewicht bei gleichzeitig hoher Schlagfestigkeit gefordert wird. Die witterungsbeständigen TBF-Gehäuse sind für ein breites Anwendungsspektrum konzipiert. Mit ihrem umfangreichen Zubehör bieten sie universale Lösungen für das Unterbringen von Einbauten wie Reglern, Messinstrumenten, Ventilen und weiteren Geräten.

Merkmale:

- 9 Baugrößen in 2 Ausführungen
- Deckel mit Nylonschrauben
- Montagebohrungen außerhalb des Dichtkeitsbereichs
- Aufnahmegewinde für Tragschienen und Montageplatten
- umfangreiches Zubehör

Weidmüller fertigt und liefert die Gehäuse - entsprechend den Kundenwünschen - komplett bestückt mit Klemmen und Verschraubungen.

Allgemeine Bestelldaten

Best.-Nr.	Typ	Ausführung	GTIN (EAN)	VPE
9503000000	EF TBF 60/37	Zubehör (allgemein)- Geschützte Baugruppen, Erweiterungsrahmen, Erweiterungsrahmen, 55 mm	4032248235353	1 Stück

**Gehäuse
TBF 60/37/18 7035****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com

Zubehör**Abstandshalter M4****Polyestergehäuse**

Die Gehäuse der Reihe TBF, sind aus extrem robustem glasfaserverstärktem Polyester hergestellt. Gehäuse der TBF-Reihe eignen sich insbesondere für Applikationen, bei welchen ein geringes Gewicht bei gleichzeitig hoher Schlagfestigkeit gefordert wird. Die witterungsbeständigen TBF-Gehäuse sind für ein breites Anwendungsspektrum konzipiert. Mit ihrem umfangreichen Zubehör bieten sie universale Lösungen für das Unterbringen von Einbauten wie Reglern, Messinstrumenten, Ventilen und weiteren Geräten.

Merkmale:

- 9 Baugrößen in 2 Ausführungen
- Deckel mit Nylonschrauben
- Montagebohrungen außerhalb des Dichtigkeitsbereichs
- Aufnahmegewinde für Tragschienen und Montageplatten
- umfangreiches Zubehör

Weidmüller fertigt und liefert die Gehäuse - entsprechend den Kundenwünschen - komplett bestückt mit Klemmen und Verschraubungen.

Allgemeine Bestelldaten

Best.-Nr.	Typ	Ausführung	GTIN (EAN)	VPE
9500930000	SP TBF 97	Zubehör (allgemein)- Geschützte Baugruppen, Abstandhalter, Abstandshalter, 97 mm	4032248235490	50 Stück
9503150000	SP TBF 6	Zubehör (allgemein)- Geschützte Baugruppen, Abstandhalter, Abstandshalter, 6 mm	4032248235421	100 Stück
9503160000	SP TBF 10	Zubehör (allgemein)- Geschützte Baugruppen, Abstandhalter, Abstandshalter, 10 mm	4032248414901	50 Stück
9503170000	SP TBF 15	Zubehör (allgemein)- Geschützte Baugruppen, Abstandhalter, Abstandshalter, 15 mm	4032248415229	50 Stück
9503190000	SP TBF 25	Zubehör (allgemein)- Geschützte Baugruppen, Abstandhalter, Abstandshalter, 25 mm	4032248415243	50 Stück
9503180000	SP TBF 20	Zubehör (allgemein)- Geschützte Baugruppen, Abstandhalter, Abstandshalter, 20 mm	4032248235452	50 Stück
9500910000	SP TBF 30	Zubehör (allgemein)- Geschützte Baugruppen, Abstandhalter, Abstandshalter, 30 mm	4032248414895	50 Stück

Gehäuse TBF 60/37/18 7035

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

Zubehör

9500940000 SP TBF 102	Zubehör (allgemein)- Geschützte Baugruppen, Abstandhalter, Abstandshalter, 102 mm	4032248235506 50 Stück
9500920000 SP TBF 60	Zubehör (allgemein)- Geschützte Baugruppen, Abstandhalter, Abstandshalter, 60 mm	4032248235483 50 Stück

Erdungsbolzen



Polyestergehäuse

Die Gehäuse der Reihe TBF, sind aus extrem robustem glasfaserverstärktem Polyester hergestellt. Gehäuse der TBF-Reihe eignen sich insbesondere für Applikationen, bei welchen ein geringes Gewicht bei gleichzeitig hoher Schlagfestigkeit gefordert wird. Die witterungsbeständigen TBF-Gehäuse sind für ein breites Anwendungsspektrum konzipiert. Mit ihrem umfangreichen Zubehör bieten sie universale Lösungen für das Unterbringen von Einbauten wie Reglern, Messinstrumenten, Ventilen und weiteren Geräten.

Merkmale:

- 9 Baugrößen in 2 Ausführungen
 - Deckel mit Nylonschrauben
 - Montagebohrungen außerhalb des Dichtigkeitsbereichs
 - Aufnahmegewinde für Tragschienen und Montageplatten
 - umfangreiches Zubehör
- Weidmüller fertigt und liefert die Gehäuse - entsprechend den Kundenwünschen - komplett bestückt mit Klemmen und Verschraubungen.

Allgemeine Bestelldaten

Best.-Nr.	Typ	Ausführung	GTIN (EAN)	VPE
9502700000	ES TBF M6 brass	Zubehör (allgemein)- Geschützte Baugruppen, Erdungsplatte, Messing	4008190851767	1 Stück
9505240000	ES TBF M6 ss	Zubehör (allgemein)- Geschützte Baugruppen, Erdungsplatte, Edelstahl	4032248009787	1 Stück
9500870000	ES TBF M10 ss	Zubehör (allgemein)- Geschützte Baugruppen, Erdungsplatte, Edelstahl	4008190857882	1 Stück
9502710000	ES TBF M10 brass	Zubehör (allgemein)- Geschützte Baugruppen, Erdungsplatte, Messing	4008190851774	1 Stück