

TBF 30/19/18 7035

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Bildliknande



Kapslingarna i serien TBF är tillverkade i extremt robust glasfiberförstärkt polyester. Kapslingen i TBF-serien är speciellt lämplig för applikationer där det krävs en låg vikt kombinerat med en hög slagtålighet. De väderbeständiga TBF-kapslingarna är utformade för ett stort urval av tillämpningar. Med sina omfattande tillbehör erbjuder de universella lösningar för hårbärgering av regulatorer, mätinstrument, ventiler och annan utrustning.

Egenskaper:

- 9 storlekar i 2 versioner, med grå och genomskinliga lock
- Lock med nylonskruvar
- Montagehål utanför tätningen
- Gångade hål för montageskenor och montageplattor
- Omfattande tillbehör

Weidmüller tillverkar och levererar kapslingarna i enlighet med kundens önskemål bestyckade med plintar och förskruvningar.

Allmänna beställningsdata

Artikelbeteckning	TBF (tom kapsling i polyester), Tom kapsling, Höjd: 302 mm, Bredd: 186 mm, Djup: 175 mm, Material: glasfiber-förstärkt polyester, obehandlad, ljusgrå
Art.nr.	0360200000
Typ	TBF 30/19/18 7035
GTIN (EAN)	4032248025176
Förp.	1 Stück

TBF 30/19/18 7035

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tekniska data

Mått och vikter

Djup	175 mm	Byggdjup (tum)	6,89 inch
Höjd	302 mm	Bygghöjd (tum)	11,89 inch
Bredd	186 mm	Byggbredd (tum)	7,323 inch
Nettovikt	1 857 g		

Temperaturer

Drifttemperatur	-50 °C...130 °C
-----------------	-----------------

Allmänna uppgifter

Antal lockskravar		Användningsområden	Fastighetsteknik., Transportväsende, Förpackningsindustri, Maskintillverkning
	4		
Brännbarhetsklass enligt UL 94	HB	Driftstemperatur, max	130 °C
Driftstemperatur, min.	-50 °C	Fastsättning av lock	Crosshead nylon screws
Flänsplåt	Nej	Kapslingens fastsättning	6,5 mm genom kapslingens botten
Komponentfastsättning	4 resp. 6 bultar M6 innergånga	Lock	Ja
Material	glasfiber-förstärkt polyester	Monteringsanvisning	Skruvmontering
Normer	IEC 60529, EN 60529, EN 62208, EN/IEC 61439-2	Skyddsklass	IP67
Slagtålighet	IK08 enligt IEC 62208, IK10 enligt IEC 62262	Tätningmaterial	Polyuretan
Toxitet	Halogenfri	Vridmoment för lockskravar	1,5 Nm
Yta	obehandlad	Åtkomstöppning Bredd	162 mm
Åtkomstöppning Höjd	278 mm		

Bestyckning horisontal

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

Bestyckning vertikal

WDU 10 / ZDU 10	2x11	WDU 16 / ZDU 16	2x8
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	2x22	WDU 35 / ZDU 35	2x7
WDU 4 / ZDU 4	2x18	WDU 6 / ZDU 6	2x14

Certifikatnummer kapsling

Försäkran om överensstämmelse nr. (DoC LVD)	DoC DE PS2422 230801 001ISS00
---	-------------------------------

Förskruvningar höger

M12	53	M16	30
M20	22	M25	10
M32	5	M40	3
M50	3	M63	2

TBF 30/19/18 7035

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tekniska data

Förskruvningar uppe / nere

M12	28	M16	14
M20	11	M25	6
M32	3	M40	3
M50	1	M63	1

Klassificeringar

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

Godkännanden

ROHS	Uppfyllelse
------	-------------

Nedladdningar

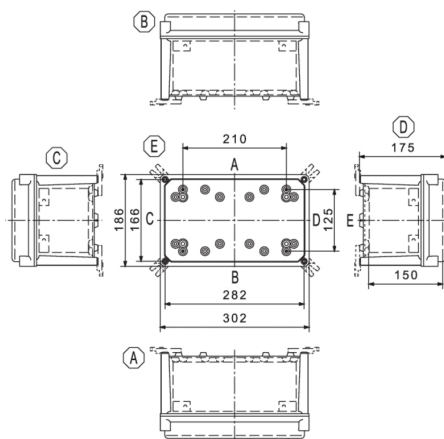
Godkännande/Certifikat/Dokument om överensstämmelse	EU Declaration of Conformity - TBF Empty Enclosures - DoC DE PS2420 220224 002ISS00
Teknikuppgifter Data	CAD data – STEP
Kataloger	Catalogues in PDF-format
Broschyrer	

TBF 30/19/18 7035

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

www.weidmueller.com

Ritningar



Tillbehör

Klippon® POK jordningsplåt



Kapslingssortimentet Klippon[®] POK är tillverkat av högkvalitativt glasfiberförstärkt polyester och är idealiskt för applikationer och miljöer med krav på korrosionsbeständighet, slagtålighet och starkt IP-skydd.

Viktiga egenskaper för det omfattande produktsortimentet:

- Finns i 17 storlekar
- Två standardutföranden (färger): grått (liknande RAL 7001 för industrianvändning) och svart (liknande RAL 9011 för tuffa miljöer, Ex)
- Lock med skruvar i rostfritt stål i utformning med krysspår/slits
- Gjuten packning tillverkad av silikon eller kloropren
- Fästhål utanför det tätade området för att säkerställa IP66-klassens starka inträngningsskydd
- Slagtålighet upp till 7 joule
- Montage direkt i kapslingen eller med hjälp av en intern montageplatta
- Direkt vägginfästning möjlig med användning av montagehål eller montagefötter
- Infästningsgänga för att fästa montageskenor och -plattor
- Upp till brandklassning E60 beroende på konfiguration

Weidmüller tillverkar och levererar denna kapsling i enlighet med kundens önskemål - utrustad med alla erforderliga plintar och kabelförskruvningar.

Allmänna beställningsdata

Typ	PEBZ M10 S4 SET	Artikelbeteckning
Art.nr.	1283440000	Klippon POK (tom kapsling i polyester), Jordningsbultar, övriga, Höjd:
GTIN (EAN)	4050118073362	21 mm, Bredd: 21 mm, Djup: 48.7 mm, Material: Rostfritt stål 1.4404
Förp.	1 Stück	(316 L)
Typ	PEBZ M6 S4 SET	Artikelbeteckning
Art.nr.	1283430000	Klippon POK (tom kapsling i polyester), Jordningsbultar, övriga, Höjd:
GTIN (EAN)	4050118073607	12.3 mm, Bredd: 12.3 mm, Djup: 42 mm, Material: Rostfritt stål
Förp.	1 Stück	1.4404 (316 L)
Typ	PEBZ M10 BR SET	Artikelbeteckning
Art.nr.	1277220000	Klippon POK (tom kapsling i polyester), Jordningsbultar, övriga, Höjd:
GTIN (EAN)	4050118067019	21 mm, Bredd: 21 mm, Djup: 48.7 mm, Material: Mässing
Förp.	1 Stück	
Typ	PEBZ M6 BR SET	Artikelbeteckning
Art.nr.	1277250000	Klippon POK (tom kapsling i polyester), Jordningsbultar, övriga, Höjd:
GTIN (EAN)	4050118067149	12.3 mm, Bredd: 12.3 mm, Djup: 42 mm, Material: Mässing
Förp.	1 Stück	

TBF 30/19/18 7035

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tillbehör

Ventilationsproppar - DAE



Kabelförskruvningsportföljen avrundas med ett stort antal tillbehör.

Allmänna beställningsdata

Typ	DAE M12 SS	Artikelbeteckning
Art.nr.	1868550000	DAE (ventilationselement), Utjämningsselement, Rak, M 12, 10 mm,
GTIN (EAN)	4032248440405	IP66, IP68, IP69K, Rostfritt stål 1.4305 (303)
Förp.	10 Stück	
Typ	DAE M12 PA LONG	Artikelbeteckning
Art.nr.	1868570000	DAE (ventilationselement), Utjämningsselement, Rak, M 12, 10 mm,
GTIN (EAN)	4032248440429	IP66, IP68, IP69K, Polyamid 6
Förp.	10 Stück	

Fästöron på utsidan



Kapslingarna i serien TBF är tillverkade i extremt robust glasfiberförstärkt polyester. Kapslingen i TBF-serien är speciellt lämplig för applikationer där det krävs en låg vikt kombinerat med en hög slagtålighet. De väderbeständiga TBF-kapslingarna är utformade för ett stort urval av tillämpningar. Med sina omfattande tillbehör erbjuder de universella lösningar för hårbärering av regulatorer, mätinstrument, ventiler och annan utrustning.

Egenskaper:

- 9 storlekar i 2 versioner, med grå och genomskinliga lock
- Lock med nylonskruvar
- Montagehål utanför tätningen
- Gängade hål för montageskenor och montageplattor
- Omfattande tillbehör

Weidmüller tillverkar och levererar kapslingarna i enlighet med kundens önskemål bestyckade med plintar och förskruvningar.

Allmänna beställningsdata

Typ	MF TBF	Artikelbeteckning
Art.nr.	0360800000	TBF (tom kapsling i polyester), Monteringsfot, Fästöron, Höjd: 72.5
GTIN (EAN)	4008190108595	mm, Bredd: 24 mm, Djup: 12 mm, Material: Polyamid, Djupsvart
Förp.	1 Stück	

TBF 30/19/18 7035

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

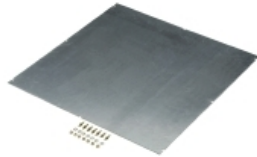
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tillbehör

Montageplatta



Kapslingarna i serien TBF är tillverkade i extremt robust glasfiberförstärkt polyester. Kapslingen i TBF-serien är speciellt lämplig för applikationer där det krävs en låg vikt kombinerat med en hög slagåtlighet. De väderbeständiga TBF-kapslingarna är utformade för ett stort urval av tillämpningar. Med sina omfattande tillbehör erbjuder de universella lösningar för hårbärning av regulatorer, mätinstrument, ventiler och annan utrustning.

- Egenskaper:
 - 9 storlekar i 2 versioner, med grå och genomskinliga lock
 - Lock med nylonskruvar
 - Montagehål utanför tätningen
 - Gängade hål för montageskenor och montageplattor
 - Omfattande tillbehör

Weidmüller tillverkar och levererar kapslingarna i enlighet med kundens önskemål bestyckade med plintar och förskruvningar.

Allmänna beställningsdata

Typ	MP TBF 30/19	Artikelbeteckning
Art.nr.	3018950000	TBF (tom kapsling i polyester), Montageplatta, Montageplatta, Höjd:
GTIN (EAN)	4032248008759	249 mm, Bredd: 134 mm, Djup: 2 mm, Material: Stålplåt, förzinkad,
Förp.	1 Stück	förzinkad, Silver