

TBF 37/30/18 TRSP

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



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
- Závít 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: 372 mm, Šířka: 302 mm, Hloubka: 175 mm, Základní materiál: Polyester vyztužený skelným vláknem, neošetřené, Světle šedá, Transparentní
Číslo objednávky	0500800000
Typ	TBF 37/30/18 TRSP
GTIN (EAN)	4008190089672
Množství	1 items

Technické údaje

Osvědčení

ROHS	Shoda
------	-------

Rozměry a hmotnosti

Hloubka	175 mm	Hloubka (v palcích)	6.8898 inch
Výška	372 mm	Výška (v palcích)	14.6456 inch
Šířka	302 mm	Šířka (v palcích)	11.8897 inch
Čistá hmotnost	2465 g		

Teploty

Provozní teplota	-50 °C...130 °C
------------------	-----------------

Shoda produktu s prostředím

Stav souladu se směrnicí RoHS	V souladu bez výjimky
REACH SVHC	Ne SVHC nad 0,1 wt%

Kabelové průchodky, nahoře/dole

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

Kabelové průchodky, pravá strana

M25	12	M63	3
M16	30	M40	4
M50	4	M32	5
M20	27	M12	56

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

Svislá montáž

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

Všeobecné informace

Jedovatost	Neobsahuje halogeny	Provozní teplota, max.	130 °C
Provozní teplota, min.	-50 °C	Klasifikace hořlavosti UL 94	V-2
Připojení víka	Šrouby s nylonovou křížovou hlavou	Návod k instalaci	Šroubová montáž
Standardy	IEC 60529, EN 60529, EN 62208, EN/IEC 61439-2	Provedení povrchu	neošetřené

Technické údaje

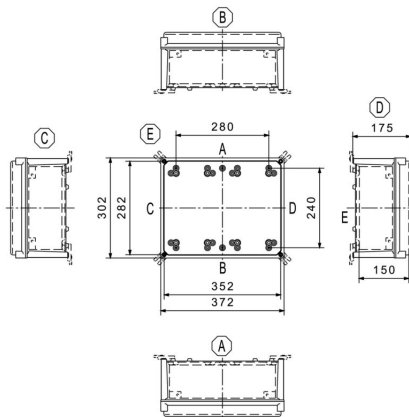
Odolnost proti nárazu	IK08 v souladu s IEC 62208, IK10 v souladu s IEC 62262	Stupeň krytí	IP66
Základní materiál	Polyester vyztužený skelným vláknem	Materiál těsnění	Polyuretan
Utahovací moment šroubů víka	1.5 Nm	Integrovaní upevnění	4 nebo 6 šroubů M6 vnitřní závit (samice)
Připojení krytu	6,5 mm otvor v základně krytu	Víko - počet šroubů	4
Přístupové otevírání: šířka	278 mm	Přírubová deska	Ne
Víko	Ano	Přístupové otevírání: výška	348 mm
Místa využití	Stavební systémy a technologie, Doprava, Balicí průmysl, Výroba strojů		

Čísla certifikátů, kryt

Prohlášení o shodě č. (DoC LVD)	DoC DE PS2420 220224 002ISS01
---------------------------------	----------------------------------

Klasifikace

ETIM 8.0	EC000261	ETIM 9.0	EC000261
ETIM 10.0	EC000261	ECLASS 14.0	27-18-01-01
ECLASS 15.0	27-18-01-01		



TBF 37/30/18 TRSP

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
Číslo	0360800000	TBF (prázdná polyesterová skříň), Montážní patka, Upevňovací oka,
objednávky		Výška: 72.5 mm, Šířka: 24 mm, Hloubka: 12 mm, Základní materiál:
GTIN (EAN)	4008190108595	Polyamid, Polyamid 66, Uhlově černá
Množství	1 ST	

Zemnicí kolík



Zemnicí šrouby k výměně jako kompletní komponent, ve dvou verzích – mosaz a nerezová ocel.

Všeobecné objednací údaje

Typ	PEBZ M10 BR SET	Verze
Číslo	1277220000	Klippon POK (prázdná polyesterová skříň), Uzemňovací kolík, Různé,
objednávky		Výška: 21 mm, Šířka: 21 mm, Hloubka: 48.7 mm, Základní materiál:
GTIN (EAN)	4050118067019	Mosaz
Množství	1 ST	

Příslušenství

Klippon® POK uzemňovací kolík



Řada krytů Klippon® POK je vyrobena z vysoce kvalitního polyesteru vyztuženého skleněnými vlákny a je ideální pro aplikace a prostředí, kde je vyžadována odolnost proti korozi, odolnost proti nárazu a vysoká třída ochrany IP. Klíčové vlastnosti rozsáhlé produktové řady:

- K dispozici v 17 velikostech
- Dvě standardní povrchové úpravy (barvy): šedá (podobná RAL 7001 pro průmyslové použití) a černá (podobná RAL 9011 pro drsná prostředí, Ex)
- Víko s nerezovými šrouby s křížovou / plochou drážkou
- Lisované těsnění ze silikonu nebo chloroprenu
- Upevňovací otvory mimo utěsněnou oblast pro zajištění vysoké ochrany proti vniknutí IP66
- Odolnost proti nárazu až 7 Joulů
- Instalace přímo v krytu nebo pomocí vnitřní montážní desky
- Montáž přímo na zeď možná pomocí upevňovacích otvorů nebo montážního podstavce
- Upevňovací šroub k připevnění lišt a desek
- Požární odolnost do E60 závisí na konfiguraci
- Společnost Weidmüller může tuto skříňku vyrobit a dodat podle specifikací zákazníka - vybavený všemi potřebnými svorkami a kabelovými průchodkami.

Všeobecné objednací údaje

Typ	PEBZ M10 S4 SET	Verze
Číslo	1283440000	Klippon POK (prázdná polyesterová skříň), Uzemňovací kolík, Různé,
objednávky		Výška: 21 mm, Šířka: 21 mm, Hloubka: 48.7 mm, Základní materiál:
GTIN (EAN)	4050118073362	Nerezavějící ocel 1.4404 (316L)
Množství	1 ST	
Typ	PEBZ M6 BR SET	Verze
Číslo	1277250000	Klippon POK (prázdná polyesterová skříň), Uzemňovací kolík, Různé,
objednávky		Výška: 12.3 mm, Šířka: 12.3 mm, Hloubka: 42 mm, Základní materiál:
GTIN (EAN)	4050118067149	Mosaz
Množství	1 ST	

Zemní kolík

Příslušenství



TBF 37/30/18 TRSP

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

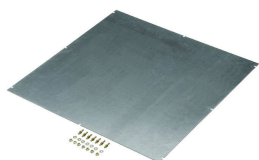
www.weidmueller.com

Příslušenství

Všeobecné objednací údaje

Typ	PEBZ M6 S4 SET	Verze
Číslo	1283430000	Klippon POK (prázdná polyesterová skříň), Uzemňovací kolík, Různé,
objednávky		Výška: 12.3 mm, Šířka: 12.3 mm, Hloubka: 42 mm, Základní materiál:
GTIN (EAN)	4050118073607	Nerezavějící ocel 1.4404 (316L)
Množství	1 ST	

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 37/30	Verze
Číslo	9502740000	TBF (prázdná polyesterová skříň), Montážní deska, Montážní deska,
objednávky		Výška: 319 mm, Šířka: 249 mm, Hloubka: 2 mm, Základní materiál:
GTIN (EAN)	4032248025480	Ocelové plechy, galvanizované, galvanizované, Stříbrná
Množství	1 ST	

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
Číslo	1868570000	DAE (ventilační prvek), Kompenzační prvek, rovný, M 12, 10 mm,
objednávky		IP66, IP68, IP69K, Polyamid 6
GTIN (EAN)	4032248440429	
Množství	10 ST	

Příslušenství

Typ	DAE M12 SS	Verze
Číslo	1868550000	DAE (ventilační prvek), Kompenzační prvek, rovný, M 12, 10 mm,
objednávky		IP66, IP68, IP69K, Nerezavějící ocel 1.4305 (303)
GTIN (EAN)	4032248440405	
Množství	10 ST	