



Technical Data

Device

TXF-MT-06

ID 100022477

For use with TXF715
TXF721

General data

Max. outside diameter of mounting tube 48 mm, + 0 mm/- 0.3 mm

Min. tightening torque for mounting

– M22 hexagonal screw nut (28 mm wrench size) 1 Nm

– M5×10 screw (PH2 cross recess) 0.13 Nm

– Allen screw (2.5 mm wrench size)

Wall mounting of flange (s. fig. 3)

– Depth of M5 thread 5 mm, ± 0.5 mm

– Min. screw-in depth 4 mm

PG9 cable gland

– Wrench size 17 mm

– Clamping range 4...8 mm

Scope of Delivery

Part	Quantity
Mounting flange	1
PG9 cable gland	1
Ring seal (HMI – flange)	1
Ring seal (flange – wall)	1
M22 hexagonal screw nut	1
M5×10 screw	4
M5 spring washer	4

TXF-MT-06 – Montageflansch

Weitere Unterlagen

Ergänzend zu diesem Dokument finden Sie im Internet unter www.turck.com folgende Unterlagen:

- Betriebsanleitungen zur TX...-Serie

Zu Ihrer Sicherheit

Bestimmungsgemäße Verwendung

Der Montageflansch mit PG9-Kabelverschraubung dient zur Montage der HMIs TXF715 und TXF721 an Montageplatten, Tragarmen oder z. B. VESA-Halterungen. Das Zubehör darf nur wie in dieser Anleitung beschrieben verwendet werden. Jede andere Verwendung gilt als nicht bestimmungsgemäß. Für daraus resultierende Schäden übernimmt Turck keine Haftung.

Allgemeine Sicherheitshinweise

- Nur fachlich geschultes Personal darf das Zubehör montieren, installieren und instand halten.
- Das Zubehör nur in Übereinstimmung mit den geltenden nationalen und internationalen Bestimmungen, Normen und Gesetzen einsetzen.

Produktbeschreibung

Abmessungen

Siehe Abb. 1

Lieferumfang

Siehe „Scope of Delivery“

Montieren

ACHTUNG

Fehlerhafte Montage

Verlust der Schutzart

- Zur Gewährleistung der Schutzart IP67: Montageanweisungen unbedingt beachten.
- Montageflansch gemäß Abb. 2 mit einem Drehmomentschlüssel (28 mm) und dem mitgelieferten Montagmaterial am HMI befestigen.
- Anschlusskabel durch die PG9-Kabelverschraubung führen und Kabelverschraubung mit einem max. Anzugsdrehmoment von 0,4 Nm anziehen.
- Montageflansch gemäß Abb. 3 bis 6 mit geeigneten M5-Schrauben an der Montagewand (Schraubenlänge = Wandstärke + 5 mm) oder der Halterung befestigen.

Entsorgen



Die Geräte müssen fachgerecht entsorgt werden und gehören nicht in den normalen Hausmüll.

TXF-MT-06 – Bride de montage

Documents supplémentaires

Sous www.turck.com vous trouverez les documents suivants, qui contiennent des informations complémentaires à la présente notice:

- Notice d'utilisation série TX...

Pour votre sécurité

Utilisation conforme

La bride de montage avec avec presse-étoupe est utilisée pour monter les IHM TXF715 et TXF721 sur des plaques de montage, des bras de support ou, par exemple, des supports VESA. Les accessoires doivent être utilisés conformément aux instructions du présent guide. Toute autre utilisation est considérée comme non conforme. La société Turck décline toute responsabilité en cas de dommages causés par une utilisation non conforme.

Consignes générales de sécurité

- Seul un personnel qualifié est habilité à monter, installer et entretenir les accessoires.
- Les accessoires doivent uniquement être utilisés conformément aux dispositions, normes et lois nationales et internationales en vigueur.

Description du produit

Dimensions

Voir fig. 1

Étendue de la fourniture

Voir « Scope of Delivery »

Montage

NOTICE

Mauvaise installation

Perte de la classe de protection

- Pour garantir les classes de protection IP67 : Respecter les instructions d'installation.
- Fixer la bride de montage à l'IHM conformément à la fig. 2 en utilisant une clé dynamométrique (28 mm) et le matériel de montage fourni.
- Passer le câble de raccordement dans le presse-étoupe PG9 et serrer le presse-étoupe avec un couple de serrage maximal de 0,4 Nm.
- Fixer la bride de montage sur le mur de montage ou sur le support conformément aux fig. 3 à 6 avec des vis M5 appropriées (longueur de la vis = épaisseur du mur + 5 mm).

Mise au rebut



Les appareils doivent être éliminés de manière appropriée et ne doivent pas être jetés avec les déchets ménagers normaux.

TXF-MT-06 – Mounting flange

Other documents

The following additional documents are available online at www.turck.com:

- Instructions for use of TX... series

For your safety

Intended use

The mounting flange with PG9 cable gland is used to mount the HMIs TXF715 and TXF721 on mounting plates, support arms or e.g. VESA brackets. The accessories may only be used as described in these instructions. Any other use is not in accordance with the intended use. Turck accepts no liability for any resulting damage.

General safety instructions

- The accessories may only be assembled, installed, and maintained by professionally-trained personnel.
- The accessories may only be used in accordance with applicable national and international regulations, standards and laws.

Product description

Dimensions

See fig. 1

Scope of delivery

See "Scope of Delivery"

Installing

NOTICE

Incorrect mounting

Loss of protection class

- To guarantee the protection classes IP67: Strictly observe the installation instructions.
- Fix the mounting flange to the HMI according to fig. 2 using a torque wrench (28 mm) and the mounting material supplied.
- Feed the connection cable through the PG9 cable gland and tighten the cable gland with a max. tightening torque of 0.4 Nm.
- Fix the mounting flange to the mounting wall according to fig. 3 to 6 with suitable M5 screws (screw length = wall thickness + 5 mm).

Disposal



The devices must be disposed of correctly and must not be included in general household garbage.