

Boîtier d'épissure pour câble à fibre optique AXIS TX1401

Sécuriser les installations dans les zones dangereuses

Ce boîtier de jonction robuste certifié Ex e facilite la configuration de câbles à fibre optique dans les zones 1 et 2 . Il est idéal pour les applications exigeantes et les zones dangereuses présentant des atmosphères potentiellement explosives de gaz ou de poussière. Il est certifié conforme aux normes ATEX, IECEx et INMETRO pour une utilisation dans les zones 1 et 2 présentant des atmosphères potentiellement explosives. Il comprend tout le nécessaire pour sécuriser et optimiser les connexions par fibre optique . Deux presse-étoupes garantissent une entrée sécurisée et protégée des câbles ,et une cassette d'épissure protège et organise les connexions à fibre optique, reliant les câbles à fibre optique multiconducteurs aux câbles de dérivation à fibre optique Axis pour une intégration sécurisée avec des dispositifs protégés contre les explosions.

- > **Cassette d'épissure intégrée pour une installation simplifiée**
- > **Certifiée pour les zones 1 et 2**
- > **Deux presse-étoupes pour une entrée de câble sécurisée**
- > **Boîtier de protection en acier inoxydable**
- > **Certifié ATEX, IECEx et INMETRO**



Boîtier d'épissure pour câble à fibre optique AXIS TX1401

Agréments

Environnement

IEC/EN 60529 IP66

Certifications

Boîtier d'épissure

Référence du modèle : R. STAHL type 8150/5 et type 8186

ATEX

II 2G Ex op pr IIC Gb

II 2G Ex eb IIC T6 Gb

II 2D Ex tb IIIC T80 °C Db

Certificat : PTB 10 ATEX 2015 U, PTB 09 ATEX 1108

IECEX

Ex op pr IIC Gb

Ex eb IIC T6 Gb

Ex tb IIIC T80°C Db

Certificat : IECEX PTB 10.0060 U, IECEX PTB 09.0048

INMETRO

Ex op pr IIC Gb

Ex eb IIC T6 Gb

Ex tb IIIC T80°C Db

Certificat : UL-BR 22.3246U, UL-BR 11.0028

Presse-étoupe

Référence du modèle : R. STAHL type 8161/7

ATEX

II 2 G Ex eb IIC Gb

II 2 D Ex tb IIIC Db

Certificat : PTB 14 ATEX 1008 X

IECEX

Ex eb IIC Gb

Ex tb IIIC Db

Certificat : IECEX PTB 14.0011X

-40 °C < Tamb < +75 °C

Général

Produits pris en charge

Dispositifs antidéflagrants

Boîtier

Classé IP66, inox ISI 316L, finition brossée

Connecteurs

Cassette d'épissure FO à 6 voies

Dimensions

360 x 176,5 x 91 mm (14,2 x 6,9 x 3,6 po)

Poids

4,9 kg (10,8 li)

Conditions de fonctionnement

-40 °C à 60 °C (-40 °F à 140 °F)

Humidité relative de 10 % à 100 % (avec condensation)

Conditions de stockage

-40 °C à +60 °C (-40 °F à 140 °F)

Humidité : Humidité relative de 5 à 95 % (sans condensation)

Contenu de la boîte

Boîtier de jonction Ex-e, deux presse-étoupes Ex e M20 (câble non blindé), guide d'installation, déclaration de conformité

Garantie

Garantie 5 ans d'AXIS, voir axis.com/warranty

Écoresponsabilité

Contrôle des substances

Sans PVC et sans BFR/CFR conformément à la norme

JEDEC/ECA JS709

RoHS 2011/65/EU

Conforme à REACH

Responsabilité environnementale

axis.com/environmental-responsibility

Axis Communications est signataire du Pacte mondial des Nations unies ; pour en savoir plus, accédez à unglobalcompact.org