

# Kit de connexion 2 unipolaires séparable / Two single cores separable connector kit

Dimensionnel / *dimensions as per* FAA L823, Type II, Classe B, Styles 4 & 11

**Balisateur secondaire / Secondary airfield lighting**  
**Jusqu'à 1 kV / Up to 1 kV**  
**Connecteur pour balisage d'aérodrome /**  
**Connector for airfield lighting circuit**  
**Codes produits / Product codes :**  
**FMCS-2x1C-3076-2/3077-2**



Style 4 - FMCS-2x1C-3077-2



Style 11 - FMCS-2x1C-3076-2

## Caractéristiques et Assurance Qualité



-55 +65°C



AD7

Le système qualité adopté est évalué et certifié conforme aux exigences de la norme ISO 9 001 version 2 008 et EN 29001.

## Characteristics and Quality Assurance

*The company has been assessed by third party and found in conformity with the requirements of the standard ISO 9 001 version 2 008 - EN 29001.*

## Descriptif du produit

- Kit de connexion avec connecteurs en élastomère préfabriqués enfilaables à monter sur site, pour raccordement au secondaire du transformateur d'isolement
- Intensité en régime permanent : 20 A maxi
- Installation intérieure ou extérieure et étanche à l'immersion
- Manœuvrable exclusivement hors tension
- Pour les câbles : 2 câbles unipolaires de 4 mm<sup>2</sup>, diamètre admissible mini : 7,0 mm

### Conditionnement

Fournis par ensemble de 2 connecteurs (mâle / femelle), ou de 1 connecteur (mâle ou femelle), contenant tous les composants et instructions nécessaires au montage sur site

## Product design

- *Prefabricated elastomer connectors to be installed on site (slip-on with silicone grease), for connection to the secondary of the isolating transformer*
- *Continuous rating : 20 A maxi*
- *Indoor or outdoor installation and is watertight*
- *To be operated only when de-energized*

- *For cables : 2 single core cables of 4 mm<sup>2</sup>, mini admissible diameter : 7,0 mm*

### Packing

*Supplied as a kit containing two connectors (one male & one female) or only one connector or receptacle as well as all components required for installation*

**Caractéristiques d'installation**

Connexions (broche / douille pour conducteur) en laiton nickelé - à sertir.  
Peut être mis sous tension immédiatement après embrochage des connecteurs à chaque extrémité.  
En position verticale ou horizontale.  
Dans un regard en béton.

**Installation features**

*Connecting parts (pin / socket for conductor) made of nickel plated brass and to be crimped.  
Can be energized immediately after plug-in of connectors.  
Vertical or horizontal position.  
In concrete manhole.*