



# BRITICOM

British Pride, Global Power



## Gestion des fibres

## Boîtier de raccordement fibre optique mécanique en ligne standard – Modèle 15FO

### Description du produit

Les boîtiers d'épissurage à fibre optique Briticom® sont conçus pour protéger et loger les épissures et les raccordements fragiles entre les câbles. Ils peuvent également accueillir des répartiteurs (splitters) ainsi que les connecteurs associés aux câbles à fibre optique.

### Caractéristiques et avantages

- Boîtier à structure articulée, format compact et facilité d'utilisation
- 4 ports d'entrée et 4 ports de sortie de câble
- Montage mural
- Enveloppe très résistante et robuste
- Indice de protection IK08 ; IP68
- Étanchéité mécanique
- Capacité de base de 12 fibres, extensible jusqu'à 48 fibres
- Matériaux conformes à la directive RoHS

### Applications

- Réseaux de télécommunications
- Applications LAN, MAN et WAN
- CATV – Télédistribution par câble
- Fibre jusqu'au domicile (FTTH)



### Spécifications techniques

|                                     |                                                                                                                                                           |
|-------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Dimensions                          | 250 mm × 185 mm × 75 mm ; tolérance +/- 5 mm                                                                                                              |
| Entrées de câble                    | 8 entrées/sorties (4 entrées, 4 sorties) pour câbles de 3 à 15 mm                                                                                         |
| Poids                               | 1 à 2 kg                                                                                                                                                  |
| Type de joint                       | Mécanique (vis antivol)                                                                                                                                   |
| Indice de protection (IP)           | IP68                                                                                                                                                      |
| Capacité                            | 12 fibres par cassette, capacité maximale de 48 fibres (4 cassettes)                                                                                      |
| Dimensions de l'emballage extérieur | 430 × 320 × 560 (10 unités) ; tolérance +/- 5 mm                                                                                                          |
| Matériau                            | Matériau du boîtier : PC+PBT (noir/gris) ; pièces plastiques internes : ABS ; pièces métalliques : tôle laminée à froid avec revêtement par pulvérisation |
| Matériau du joint                   | Silicone vulcanisé                                                                                                                                        |

### Pour commander

Pour passer commande, veuillez utiliser les coordonnées ci-dessous.



## Informations de commande

Utilisez des combinaisons de lettres en **gras** et de chiffres pour créer les références des pièces lors de la commande

| Type d'étanchéité |                   | Numéro de modèle |           | Capacité maximale d'épissurage |             | Type d'adaptateur* |        |
|-------------------|-------------------|------------------|-----------|--------------------------------|-------------|--------------------|--------|
| <b>MN</b>         | Mécanique         | <b>01</b>        | 01        | <b>12</b>                      | 12          | <b>SCA</b>         | SC APC |
| <b>HS</b>         | Thermorétractable | <b>02</b>        | 02        | <b>16</b>                      | 16          | <b>SCU</b>         | SC UPC |
|                   |                   | <b>03</b>        | 03        | <b>24</b>                      | 24          | <b>LCA</b>         | LC APC |
|                   |                   | <b>04</b>        | 04        | <b>32</b>                      | 32          | <b>LCU</b>         | LC UPC |
|                   |                   | <b>05</b>        | 05        | <b>48</b>                      | 48          |                    |        |
|                   |                   | <b>06</b>        | 06        | <b>72</b>                      | 72          |                    |        |
|                   |                   | <b>07</b>        | 07        | <b>96</b>                      | 96          |                    |        |
|                   |                   | <b>08</b>        | 08        | <b>108</b>                     | 108         |                    |        |
|                   |                   | <b>09</b>        | 09        | <b>144</b>                     | 144         |                    |        |
|                   |                   | <b>10</b>        | 10        | <b>180</b>                     | 180         |                    |        |
|                   |                   | <b>11</b>        | 11        | <b>216</b>                     | 216         |                    |        |
|                   |                   | <b>12</b>        | 12        | <b>240</b>                     | 240         |                    |        |
|                   |                   | <b>13</b>        | 13        | <b>288</b>                     | 288         |                    |        |
|                   |                   | <b>14</b>        | 14        | <b>480</b>                     | 480         |                    |        |
|                   |                   | <b>15</b>        | 15        | <b>576</b>                     | 576         |                    |        |
| ⬆                 |                   | ⬆                |           | ⬆                              |             | ⬆                  |        |
| <b>MN</b>         | <b>I</b>          | <b>15</b>        | <b>SD</b> | <b>48</b>                      |             |                    |        |
|                   | ⬇                 |                  | ⬇         |                                | ⬇           |                    |        |
| Dôme              | <b>D</b>          | Répartiteur      | <b>ST</b> | Séparateur 1X8                 | <b>1X8</b>  |                    |        |
| En ligne          | <b>I</b>          | Épissage         | <b>SG</b> | Répartiteur 1X16               | <b>1X16</b> |                    |        |
|                   |                   | Standard         | <b>SD</b> | Répartiteur 1X32               | <b>1X32</b> |                    |        |
|                   |                   | Slimline         | <b>SL</b> |                                |             |                    |        |
|                   |                   | Presse-étoupe    | <b>GL</b> |                                |             |                    |        |
| Mode d'emploi     |                   | Produit          |           | Répartiteur*                   |             |                    |        |

\*Laissez la colonne vide si le chargement n'est pas effectué.

| Exemple de référence                                                                |           |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| Description                                                                         | Référence |
| Boîtier de raccordement fibre optique mécanique en ligne 48 FO – Modèle standard 15 | MNI15SD48 |

## Pour commander

Pour passer commande, veuillez utiliser les coordonnées ci-dessous.