

## UNITRONIC® FD 25X0,25 mm<sup>2</sup>

Code article : 15150525



### Données techniques

|                                        |                                                         |
|----------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| Âme :                                  | brins superfins, cuivre nu                              |
| Isolation :                            | PVC                                                     |
| Ruban séparateur :                     | non tissé                                               |
| Gaine externe :                        | PVC, grisRAL 7001                                       |
| Tension de service U <sub>o</sub> /U : | max. 350V<br>(pas pour applications à courant fort)     |
| Tension d'essai :                      | 1500V                                                   |
| Capacité mutuelle :                    | A/A env. 100 nF/km                                      |
| Self induction :                       | 0,65 mH/km environ                                      |
| Plage de température :                 | mobile : de - 5°C à + 70°C<br>fixe : de - 40°C à + 80°C |
| Rayon de courbure :                    | flexible : 5 x ø<br>fixe : 3 x ø                        |
| Repérage conducteurs :                 | DIN 47100                                               |
| Section (mm <sup>2</sup> ) :           | 0,25                                                    |
| Section complète (mm <sup>2</sup> ) :  | 25 x 0,25                                               |
| ø extérieur approx. (mm) :             | 1,4                                                     |

## Dimensions et poids

---

|                         |     |
|-------------------------|-----|
| Poids article (Kg/Km) : | 178 |
|-------------------------|-----|

---

|                        |      |
|------------------------|------|
| Poids cuivre (kg/km) : | 62,5 |
|------------------------|------|

---

## Conditionnement

---

|                   |     |
|-------------------|-----|
| Conditionnement : | TGL |
|-------------------|-----|

---

|                       |   |
|-----------------------|---|
| Mini de vente (TGL) : | 1 |
|-----------------------|---|

---

## Normes et directives

---

|          |                                                                                                                                                                                                                                  |
|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Normes : | Selon VDE 0812<br>Non propagateur de la flamme selon IEC 60332-1-2.<br>Surface peu adhésive.<br>Conçu pour les applications en chaîne porte-câbles<br>de 2 à 8 millions de cycles de flexion.<br>Pour des distances jusqu'à 10m. |
|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

---