



**SIEMENS 6FX5008 1BB31 LC 4G4 mm<sup>2</sup> orange**

Code article : 15570207



2 autres visuels pour cet article disponibles en annexe p.2/2



**Données techniques**

|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Âme :                                  | Cuivre nu, classe 5, à brins fins                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Isolation :                            | Polypropylène (jusqu'à 6 mm <sup>2</sup> )<br>PVC (10 mm <sup>2</sup> et plus)                                                                                                                                                                                                                          |
| Assemblage :                           | Conducteurs et paires assemblés entre eux                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Blindage général :                     | Tresse en fils de cuivre étamé                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Gaine externe :                        | <ul style="list-style-type: none"><li>• PVC vert RAL 6018 (câbles de signal)</li><li>• PVC orange RAL 2003 (câbles moteur et servomoteur)</li></ul>                                                                                                                                                     |
| Tension de service U <sub>0</sub> /U : | <ul style="list-style-type: none"><li>• câble de signal :<br/>30V AC (IEC)<br/>30V AC/DC (UL/CSA)</li><li>• câble d'alimentation :<br/>- conducteurs d'alimentation :<br/>600 / 1000V (IEC)<br/>1000V (UL/CSA)<br/>- conducteurs de contrôle / commande :<br/>30V AC (IEC)<br/>1000V (UL/CSA)</li></ul> |

|                                       |                                                                                                                                                                                                 |
|---------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tension d'essai :                     | Câble d'alimentation : <ul style="list-style-type: none"><li>• conducteurs d'alimentation : 4000V eff.</li><li>• conducteurs de commande : 2000V eff.</li></ul> câbles de signal :<br>500V eff. |
| Plage de température :                | Occasionnellement mobile : de 0°C à + 60°C<br>Fixe : de - 20°C à + 80°C                                                                                                                         |
| Rayon de courbure :                   | Mobile : 15 x ø<br>Fixe : 5 x ø                                                                                                                                                                 |
| Section (mm <sup>2</sup> ) :          | 4                                                                                                                                                                                               |
| Section complète (mm <sup>2</sup> ) : | 4 G 4                                                                                                                                                                                           |
| ø extérieur approx. (mm) :            | 9,5                                                                                                                                                                                             |

## Dimensions et poids

|                         |     |
|-------------------------|-----|
| Poids article (Kg/Km) : | 312 |
| Poids cuivre (kg/km) :  | 195 |

## Conditionnement

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

## Normes et directives

|               |                                                                                                                                                                                                      |
|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Normes :      | Câbles d'alimentation : VDE UL/CSA AWM style 2570.<br>Câbles de signal : UL/CSA AWM style 2502.<br>UL File No. E63634.<br>Non propagateur de la flamme selon IEC 60332-1-2.<br>Résistant aux huiles. |
| RoHS :        | Oui                                                                                                                                                                                                  |
| Conforme CE : | Oui                                                                                                                                                                                                  |