



SRG30005

### Transformateur de Courant à barre/câble passant BG 1254 3000/5A 15VA Classe 1

#### Caractéristiques techniques

##### Fonctions

|                     |   |
|---------------------|---|
| Classe de précision | 1 |
|---------------------|---|

##### Puissance

|                                   |       |
|-----------------------------------|-------|
| Puissance                         | 15 VA |
| Puissance dissipée totale sous IN | 16 W  |

##### Dimensions

|                         |        |
|-------------------------|--------|
| Diamètre de l'ouverture | 98 mm  |
| Hauteur                 | 198 mm |
| Largeur                 | 160 mm |
| Profondeur              | 40 mm  |
| Hauteur de l'ouverture  | 98 mm  |
| Largeur de l'ouverture  | 122 mm |

##### Connectivité

|                      |             |
|----------------------|-------------|
| Type de raccordement | Borne à vis |
|----------------------|-------------|

##### Fréquence

|           |            |
|-----------|------------|
| Fréquence | 50 - 60 Hz |
|-----------|------------|

##### Tension

|                              |        |
|------------------------------|--------|
| Tension assignée d'isolement | 3000 V |
|------------------------------|--------|

##### Conditions d'utilisation

|                                   |             |
|-----------------------------------|-------------|
| Température de service            | -40 - 40 °C |
| Température de stockage/transport | -40 - 40 °C |

##### Raccordement

|   |                         |
|---|-------------------------|
| Section de raccordement en câble souple | 1.5 - 6 mm <sup>2</sup> |
| Section de raccordement en câble rigide | 1.5 - 6 mm <sup>2</sup> |

##### Sécurité

|                           |      |
|---------------------------|------|
| Classe de protection (IP) | IP10 |
|---------------------------|------|

##### Courant électrique

|                           |        |
|---------------------------|--------|
| Courant max au primaire   | 3000 A |
| Courant Max au secondaire | 5 A    |

##### Installation, montage

|             |                                 |
|-------------|---------------------------------|
| Montage sur | Rail DIN<br>Platine de fixation |
|-------------|---------------------------------|

##### Durabilité

|                              |     |
|------------------------------|-----|
| Sans halogène                | Oui |
| REACH-sans SVHC              | Oui |
| Conforme à la directive RoHS | Oui |