

# Fiche produit

Spécifications



## Porte-fusible 3P 50A - taille fusible 14x51 mm - TeSys DF

DF143C

### Principales

|  |  |
|--|--|
| Gamme                                      | TeSys  |
| Nom du produit                             | TeSys DF   |
| Type de produit ou de composant            | Porte-fusibles   |
| Nom abrégé d'appareil                      | DF14   |
| Compatibilité produit                      | DF3EA percuteur cartouche fusible<br>DF3EN percuteur cartouche fusible<br>DF14AM bloc de contact auxiliaire      |
| Description des pôles                      | 3P   |
| Taille du fusible                          | 14 x 51 mm   |
| Type de fusible                            | , aM<br>, gG   |
| Type de commande                           | Touche à bascule   |
| [Ue] tension assignée d'emploi             | 690 V c.a.<br>690 V c.c.   |
| [Ie] courant assigné d'emploi              | 50 A   |
| [Ui] tension assignée d'isolement          | 690 V c.a.   |
| [Uimp] tension assignée de tenue aux chocs | 8 kV   |
| [Ipk] courant assigné de crête admissible  | 15 kA avec branchements tubulaires conforme à IEC 60269-1  |
| Résistance aux courts-circuits             | 120 kA 400 V conforme à IEC 60947-3<br>120 kA 500 V conforme à IEC 60947-3<br>80 kA 690 V conforme à IEC 60947-3 |

### Complémentaires

|                           |  |
|---------------------------|--|
| Normes                    | EN/IEC 60947-3<br>EN/CEI 60269-2<br>UL 4248-1<br>CSA C22.2 No 4248-1   |
| Certifications du produit | IEC<br>UL recognized<br>CSA<br>EAC   |
| Support de montage        | Rail DIN symétrique 35 mm  |
| Position de montage       | Verticale (tolérance: +/- 23°)   |
| Mode de raccordement      | Borniers à vis-étrier 1 câble(s) 2,5...25 mm <sup>2</sup> rigide<br>Borniers à vis-étrier 2 câble(s) 2,5...10 mm <sup>2</sup> rigide |

Borniers à vis-étrier 1 câble(s) 2,5...25 mm<sup>2</sup>souple avec ou sans  
Borniers à vis-étrier 2 câble(s) 2,5...10 mm<sup>2</sup>souple avec ou sans

|                   |          |
|-------------------|----------|
| Couple de serrage | 3,5 N.m  |
| Hauteur           | 110,8 mm |
| Largeur           | 79 mm    |
| Profondeur        | 76,5 mm  |
| Poids du produit  | 0,420 kg |
| Quantité du lot   | Jeu de 2 |

## Environnement

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| Température ambiante pour le stockage | -40...80 °C                                     |
| Température de fonctionnement         | -20...60 °C avec déclassement au dessus de 20°C |
| Degré de protection IP                | IP20 conforme à IEC 60529                       |
| Traitement de protection              | TH  |
| Tenue au feu                          | 960 °C conforme à IEC 60695-2-1                 |
| Code de compatibilité                 | DF14  |

## Unités de conditionnement

|                                |           |
|--------------------------------|-----------|
| Type d'emballage 1             | PCE       |
| Nb produits dans l'emballage 1 | 1         |
| Hauteur de l'emballage 1       | 11,100 cm |
| Largeur de l'emballage 1       | 7,950 cm  |
| Longueur de l'emballage 1      | 7,700 cm  |
| Poids de l'emballage 1         | 335 g     |
| Type d'emballage 2             | BB1       |
| Nb produits dans l'emballage 2 | 2         |
| Hauteur de l'emballage 2       | 8,500 cm  |
| Largeur de l'emballage 2       | 12,200 cm |
| Longueur de l'emballage 2      | 18,200 cm |
| Poids de l'emballage 2         | 771 g     |
| Type d'emballage 3             | S03       |
| Nb produits dans l'emballage 3 | 24        |
| Hauteur de l'emballage 3       | 30,000 cm |
| Largeur de l'emballage 3       | 30,000 cm |
| Longueur de l'emballage 3      | 40,000 cm |
| Poids de l'emballage 3         | 9,697 kg  |

## Caractéristiques environnementales

|                                   |   |
|-----------------------------------|---|
| Statut environnemental de l'offre | Produit Green Premium                           |
| Régulation REACH                  | <a href="#">Déclaration REACH</a>               |
| Sans SVHC REACH                   | Oui   |
| Directive RoHS UE                 | Conforme<br><a href="#">Déclaration RoHS UE</a> |
| Sans métaux lourds toxiques       | Oui   |

|  |  |
|--|--|
| <b>Sans mercure</b>                        | Oui  |
| <b>Régulation RoHS Chine</b>               | <a href="#">Déclaration RoHS pour la Chine</a><br>Déclaration pro-active RoHS pour la Chine (en dehors du périmètre légal RoHS pour la Chine)  |
| <b>Information sur les exemptions RoHS</b> | Oui  |
| <b>Profil environnemental</b>              | <a href="#">Profil environnemental du Produit</a>  |
| <b>DEEE</b>                                | Sur le marché de l'Union Européenne, le produit doit être mis au rebut selon un protocole spécifique de collecte des déchets et ne jamais être jeté dans une poubelle d'ordures ménagères. |

## Garantie contractuelle

|                 |           |
|-----------------|-----------|
| <b>Garantie</b> | 18 months |
|-----------------|-----------|

## Remplacement(s) recommandé(s)