



Principales

Gamme	TeSys
Nom du produit	TeSys DF
Fonction produit	Sectionneur fusible
Nom abrégé de l'appareil	DF14
Description des pôles	1N

Complémentaires

Support de montage	Rail
Position de montage	Vertical +/- 23°
Type de commande	Par maneton
[Ie] courant assigné d'emploi	50 A pour circuit de puissance
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	8 kV
Tenue au feu	960 °C se conformer à IEC 60695-2-1
[Ipk] courant assigné de crête admissible	15 kA avec branchements tubulaires conformément à IEC 60269-1
Résistance de court-circuit	120 kA 400 V se conformer à IEC 60947-3 120 kA 500 V conformément à IEC 60947-3 80 kA 690 V conformément à IEC 60947-3
Taille du fusible	14 x 51 mm
Type de fusible	AM GG
[Ui] tension assignée d'isolement	690 V pour circuit de puissance AC 690 V pour circuit de puissance DC
Mode de raccordement	1 rigide câble(s) 2.5...25 mm ² sur borniers à vis-étrier pour circuit de puissance 2 rigide câble(s) 2.5...10 mm ² sur borniers à vis-étrier pour circuit de puissance 1 souple câble(s) 2.5...25 mm ² sans extrémité de câble sur borniers à vis-étrier pour circuit de puissance 2 souple câble(s) 2.5...10 mm ² sans extrémité de câble sur borniers à vis-étrier pour circuit de puissance 1 souple câble(s) 2.5...25 mm ² avec extrémité de câble sur borniers à vis-étrier pour circuit de puissance 2 souple câble(s) 2.5...10 mm ² avec extrémité de câble sur borniers à vis-étrier pour circuit de puissance
Couple de serrage	3.5 N.m circuit de puissance : sur borniers à vis-étrier
Quantité par lot	Jeu de 6

Environnement

normes	IEC 60947-3 UL 512 CSA C22.2 No 39
certifications du produit	UR
degré de protection IP	IP20 se conformer à IEC 60529
traitement de protection	TH
température ambiante pour le stockage	-40...80 °C
température de fonctionnement	-20...60 °C avec réduction de courant
hauteur	110,8 mm
largeur	26,5 mm
profondeur	76,5 mm
poids	0,15 kg

Le présent document comprend des descriptions générales et/ou des caractéristiques techniques générales sur la performance des produits auxquels il se réfère. Le présent document ne peut être utilisé pour déterminer l'aptitude ou la fiabilité de ces produits pour des applications utilisant des produits spécifiques et n'est pas destiné à se substituer à cette détermination. Il appartient à chaque utilisateur ou intégrateur de réaliser, sous sa propre responsabilité, l'analyse de risques complète et appropriée, d'évaluer et tester les produits dans le contexte de leur application ou utilisation spécifique. Ni la société Schneider Electric Industries SAS, ni aucune de ses filiales ou sociétés dans lesquelles elle détient une participation, ne peut être tenue pour responsable de la mauvaise utilisation de l'information contenue dans le présent document.

Contractual warranty

Période

18 mois
