

Fiche technique du produit

Spécifications



TeSys - porte-fusible - 3P - 50A - pour fusible 14x51mm

DF143C

Statut commercial: Commercialisé

Principales

Gamme	TeSys
Nom du produit	TeSys DF
Type de produit ou équipement	Porte-fusibles
Nom de l'appareil	DF14
Compatibilité produit	DF3EA percuteur cartouche fusible DF3EN percuteur cartouche fusible DF14AM bloc de contact auxiliaire
Description des pôles	3P
Taille du fusible	14 x 51 mm
Type de fusible	0...50 A, aM 0...50 A, gG
Type de commande	Par maneton
[Ue] tension assignée d'emploi	690 V CA 690 V CC
[Ie] courant assigné d'emploi	50 A
[Ui] tension assignée d'isolement	690 VCA
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	8 kV
[Ipk] courant assigné de crête admissible	15 kA avec branchements tubulaires se conformer à CEI 60269-1
Résistance de court-circuit	120 kA 400 V se conformer à CEI 60947-3 120 kA 500 V se conformer à CEI 60947-3 80 kA 690 V se conformer à CEI 60947-3

Complémentaires

Normes	EN/IEC 60947-3 EN/IEC 60269-2 UL 4248-1 CSA C22.2 No 4248-1
Certifications du produit	CEI Reconnu UL CSA EAC
Support de montage	35 mm DIN rail symétrique
Position de montage	Verticale (tolérance: +/- 23°)
Mode de raccordement	Borniers à vis-étrier 1 câble(s) 2,5...25 mm ² rigide Borniers à vis-étrier 2 câble(s) 2,5...10 mm ² rigide Borniers à vis-étrier 1 câble(s) 2,5...25 mm ² flexible avec ou sans Borniers à vis-étrier 2 câble(s) 2,5...10 mm ² flexible avec ou sans
Couple de serrage	3,5 N.m

Hauteur	110,8 mm
Largeur	79 mm
Profondeur	76,5 mm
Poids Net	0,420 kg
Quantité par lot	Lot de 2

Environnement

Température ambiante pour le stockage	-40...80 °C
Température de l'air ambiant en fonctionnement	-20...60 °C avec déclassement au dessus de 20°C
Degré de protection IP	IP20 se conformer à CEI 60529
Traitement de protection	TH
Tenue au feu	960 °C se conformer à CEI 60695-2-1
Code de compatibilité	DF14

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nombre d'unité par paquet	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 (Kg)	335,000 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	771,000 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	10,169 kg

Garantie contractuelle

Garantie (en mois)	18
--------------------	----

Environmental Data

Schneider Electric vise à atteindre le statut de Net Zero d'ici 2050 grâce à des partenariats avec la chaîne logistique, des matériaux à faible impact et une circularité via notre campagne en cours "Use Better, Use Longer, Use Again" pour prolonger la durée de vie des produits et leur recyclabilité.

[Environmental Data expliquées >](#)

Empreinte environnementale

Empreinte carbone du cycle de vie total	6
---	---

Use Better

Matières et Substances

Emballage avec carton recyclé	Oui
-------------------------------	-----

Emballage sans plastique	Non
--------------------------	-----

Directive RoHS UE	Conforme
-----------------------------------	----------

Régulation REACH	Déclaration REACH
------------------	-----------------------------------

Use Again

Réemballer et réuser

Profil de circularité	Pas d'opérations particulières de recyclage requises
-----------------------	--

Reprise	Non
---------	-----

Label DEEE	 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.
------------	--

Technical Illustration

Assembly's dimensions

