

Fiche produit

Spécifications



Porte-fusible 1P+N 25A - taille fusible 8,5x32 mm - TeSys DF

DF81N

! Ce produit va cesser d'être fabriqué le: 31 décembre 2023

! Ce produit va cesser d'être fabriqué.

Principales

Gamme	TeSys
Nom du produit	TeSys DF
Type de produit ou de composant	Porte-fusibles
Nom abrégé d'appareil	DF8
Composition de l'appareil	lien tubulaire pour verrouillé sur pôle neutre
Compatibilité produit	DF2BA cartouche de fusible DF2BN cartouche de fusible
Description des pôles	1P + N
Taille du fusible	8,3 x 31,5 mm
Type de fusible	, gG , aM
Type de commande	Touche à bascule cadenassable
Catégorie d'emploi	AC-20B conforme à IEC 60947-3
[Ue] tension assignée d'emploi	400 V c.a.
[Ie] courant assigné d'emploi	25 A à 400 V c.a.
[Ith] courant thermique conventionnel	25 A à <20 °C
[Ui] tension assignée d'isolement	500 V c.a.
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	6 kV
Catégorie de surtension	III
Résistance aux courts-circuits	20 kA 400 V conforme à IEC 60947-3
Puissance dissipée en W	2,5 W puissance dissipée maximale par fusible

Complémentaires

Normes	EN/IEC 60947-3 EN/CEI 60269-2
Certifications du produit	IEC EAC DNV-GL
Support de montage	Rail DIN symétrique 35 mm

Position de montage	Verticale (tolérance: +/- 23°)
Mode de raccordement	Borniers à vis-étrier 1 câble(s) 1...16 mm ² rigide Borniers à vis-étrier 2 câble(s) 1...6 mm ² rigide Borniers à vis-étrier 1 câble(s) 1...16 mm ² souple avec ou sans Borniers à vis-étrier 2 câble(s) 1...6 mm ² souple avec ou sans
Couple de serrage	2,2 N.m - avec tournevis PZ2 2,2 N.m - avec tournevis barre Ø 5,5 mm
Hauteur	79,5 mm
Largeur	35 mm
Profondeur	61 mm
Poids du produit	0,087 kg
Quantité du lot	Jeu de 6

Environnement

Température ambiante pour le stockage	-40...70 °C
Température de fonctionnement	-40...70 °C avec déclassement au dessus de 20°C
Altitude de fonctionnement	0...2000 m sans réduction de courant
Degré de protection IP	IP20
Niveau de pollution	3
Tenue au feu	960 °C conforme à IEC 60695-2-1
Code de compatibilité	DF8

Unités de conditionnement

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	6,3 cm
Largeur de l'emballage 1	3,5 cm
Longueur de l'emballage 1	8 cm
Poids de l'emballage 1	91 g
Type d'emballage 2	BB1
Nb produits dans l'emballage 2	6
Hauteur de l'emballage 2	6,8 cm
Largeur de l'emballage 2	8,5 cm
Longueur de l'emballage 2	22,2 cm
Poids de l'emballage 2	586 g
Type d'emballage 3	S03
Nb produits dans l'emballage 3	96
Hauteur de l'emballage 3	30 cm
Largeur de l'emballage 3	30 cm
Longueur de l'emballage 3	40 cm
Poids de l'emballage 3	9,934 kg

Caractéristiques environnementales

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Régulation REACH	Déclaration REACH

Sans SVHC REACH	Oui
Directive RoHS UE	Conforme Déclaration RoHS UE
Sans métaux lourds toxiques	Oui
Sans mercure	Oui
Régulation RoHS Chine	Déclaration RoHS pour la Chine Déclaration pro-active RoHS pour la Chine (en dehors du périmètre légal RoHS pour la Chine)
Information sur les exemptions RoHS	Oui
Profil environnemental	Profil environnemental du Produit
Profil de circularité	Pas d'opérations particulières de recyclage requises Profil de circularité
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.

Remplacement(s) recommandé(s)

La référence DF81N est remplacée par :

1x



Porte-fusible 2P 25A - taille fusible 8,5x32 mm - TeSys DF
DF82