Fiche technique du produit
MFS701



MFS701

Disjoncteur 1P+N 3kA C-1A SanVis 1M

Caractéristiques techniques

Courant électrique	
Courant nominal IN	1 A
Pouvoir de coupure assigné Icn sous 230V AC selon IEC 60898-1	3 kA
Courant assigné à -15°C	1,29 A
Courant assigné à -10°C	1,26 A
Courant assigné à -5°C	1,23 A
Courant assigné à 0°C	1,2 A
Courant assigné à 5°C	1,16 A
Courant assigné à 10°C	1,13 A
Courant assigné à 15°C	1,1 A
Courant assigné à 20°C	1,07 A
Courant assigné à 25°C	1,03 A
Courant assigné à 30°C	1 A
Courant assigné à 35°C	0,96 A
Courant assigné à 40°C	0,92 A
Courant assigné à 45°C	0,88 A
Courant assigné à 50°C	0,84 A
Courant assigné à 55°C	0,8 A
Courant assigné à 60°C	0,76 A
Courant assigné à 65°C	0,72 A
Courant assigné à 70°C	0,68 A
Architecture	
Type de pôles	1P+N
Courbe	C
Capacité	
Nombre de modules	1
Principaux attributs électriques	
Pouvoir de coupure nominal Icn AC selon IEC 60898-1	3 kA
Tension	
Tension assignée d'emploi Ue	230 - 240 V
Type de tension d'alimentation	AC
Tension assignée d'isolement	500 V
Tension assignée de tenue aux chocs	4000 V
Fréquence	
Fréquence	50 - 60 Hz
Raccordement	
Section de raccordement des bornes amont et aval à vis, en câble rigide	1,5 - 4,0 mm²
Section de raccordement des bornes amont et aval à vis, en câble souple	1,5 - 4,0 mm²
Section de raccordement des bornes aval Quick Connect, en câble souple	1,5 - 4,0 mm²
Section de raccordement des bornes aval Quick Connect, en câble rigide	1,5 - 4,0 mm²
Installation, montage	
Couple de serrage	1,90 - 1,90 Nm
Type de raccordement bas pour produits modulaires	QuickConnect
Type de raccordement haut pour produits modulaires	PSV
Position de montage du produit 360°	Oui
Sécurité	
Classe de protection (IP)	IP20
Distance de la grille	35 mm
Conditions d'utilisation	
Degré de pollution suivant IEC 60664/IEC 60947-2	2

Fiche technique du produit
MFS701

Conditions d'utilisation

Classe de limitation d'énergie I^2t	3
Tropicalisation/humidité/Exécution	Tous climats
Température de service	-25 - 70 °C

Puissance

Puissance dissipée en entrée	1 W

Connectivité

Alignement des bornes hautes pour appareils modulaires	Borne décalée
Alignement des bornes basses pour appareils modulaires	Borne décalée
Type de raccordement	QuickConnect

Dimensions

Hauteur	86 mm
Largeur	17,50 mm
Profondeur	70 mm

Durabilité

Conforme à la directive RoHS	Oui

Photos | dessins





