



MFS710



Disjoncteur 1P+N 3kA C-10A SanVis 1M

Caractéristiques techniques

Courant électrique

Courant assigné nominal	10 A
Pouvoir de coupure assigné Icn sous 230V AC selon IEC 60898-1	3 kA
Courant assigné à -15°C	12,40 A
Courant assigné à -10°C	12,20 A
Courant assigné à -5°C	11,90 A
Courant assigné à 0°C	11,70 A
Courant assigné à 5°C	11,40 A
Courant assigné à 10°C	11,10 A
Courant assigné à 15°C	10,90 A
Courant assigné à 20°C	10,60 A
Courant assigné à 25°C	10,30 A
Courant assigné à 30°C	10 A
Courant assigné à 35°C	9,70 A
Courant assigné à 40°C	9,40 A
Courant assigné à 45°C	9,10 A
Courant assigné à 50°C	8,70 A
Courant assigné à 55°C	8,40 A
Courant assigné à 60°C	8 A
Courant assigné à 65°C	7,60 A
Courant assigné à 70°C	7,20 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
--	---

Conditions d'utilisation

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

Puissance

Puissance dissipée totale sous IN	2,60 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

