Fiche technique du produit
NFT706



NFT706

Disjoncteur 1P+N 6-10kA courbe C - 6A 1 module

Caractéristiques techniques

Courant électrique	
Courant assigné nominal	6 A
Pouvoir de coupure nominal Ics sous 230V AC selon IEC 60947-2	6 kA
Pouvoir de coupure assigné Icn sous 230V AC selon IEC 60898-1	6 kA
Pouvoir de coupure ultime Icu AC selon IEC 60947-2	10 kA
Courant assigné à -15°C	7,01 A
Courant assigné à -10°C	6,91 A
Courant assigné à -5°C	6,80 A
Courant assigné à 0°C	6,69 A
Courant assigné à 5°C	6,58 A
Courant assigné à 10°C	6,47 A
Courant assigné à 15°C	6,36 A
Courant assigné à 20°C	6,24 A
Courant assigné à 25°C	6,12 A
Courant assigné à 30°C	6 A
Courant assigné à 35°C	5,91 A
Courant assigné à 40°C	5,82 A
Courant assigné à 45°C	5,72 A
Courant assigné à 50°C	5,63 A
Courant assigné à 55°C	5,53 A
Courant assigné à 60°C	5,43 A
Architecture	
Type de pôles	1P+N
Courant électrique	
Pouvoir de coupure nominal Ics AC selon IEC 60947-2	75 %
Pouvoir de coupure nominal Ics AC selon IEC 60898-1	6 kA
Architecture	
Courbe	C
Capacité	
Nombre de modules	1
Principaux attributs électriques	
Pouvoir de coupure nominal Icn AC selon IEC 60898-1	6 kA
Installation, montage	
Couple de serrage	1,90 - 1,90 Nm
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	0,75 - 16,0 mm^2
Section de raccordement des bornes amont et aval à vis, en câble souple	0,75 - 10,0 mm^2
Installation, montage	
Type de raccordement bas pour produits modulaires	Borne à vis
Type de raccordement haut pour produits modulaires	Borne à vis
Position de montage du produit 360°	Oui

Fiche technique du produit
NFT706

Sécurité	
Classe de protection (IP)	IP20
Distance de la grille	60 mm

Conditions d'utilisation	
Degré de pollution suivant IEC 60664/IEC 60947-2	3
Classe de limitation d'énergie I^2t	3
Tropicalisation/humidité/Exécution	Tous climats
Température de service	-25 - 60 °C

Puissance	
Puissance dissipée totale sous IN	1,40 W

Connectivité	
Type de raccordement	Borne à vis
Alignement des bornes hautes pour appareils modulaires	Borne décalée
Alignement des bornes basses pour appareils modulaires	Borne décalée

Dimensions	
Hauteur	0 mm
Largeur	17,70 mm
Profondeur	70 mm

Durabilité	
Conforme à la directive RoHS	Oui

Photos | dessins







