



NGT702

Disjoncteur 1P+N 6-10kA courbe D - 2A 1 module

Caractéristiques techniques

Courant électrique

Courant nominal I_N	2 A
Pouvoir de coupure nominal I_{cs} sous 230V AC selon IEC 60947-2	6 kA
Pouvoir de coupure assigné I_{cn} sous 230V AC selon IEC 60898-1	10 kA
Pouvoir de coupure ultime I_{cu} AC selon IEC 60947-2	10 kA
Courant assigné à -15°C	2,55 A
Courant assigné à -10°C	2,49 A
Courant assigné à -5°C	2,43 A
Courant assigné à 0°C	2,37 A
Courant assigné à 5°C	2,31 A
Courant assigné à 10°C	2,25 A
Courant assigné à 15°C	2,18 A
Courant assigné à 20°C	2,12 A
Courant assigné à 25°C	2,06 A
Courant assigné à 30°C	2 A
Courant assigné à 35°C	1,94 A
Courant assigné à 40°C	1,88 A
Courant assigné à 45°C	1,82 A
Courant assigné à 50°C	1,76 A
Courant assigné à 55°C	1,7 A
Courant assigné à 60°C	1,64 A
Courant assigné à 65°C	1,58 A
Courant assigné à 70°C	1,52 A

Architecture

Type de pôles	1P+N
---------------	------

Courant électrique

Pouvoir de coupure nominal I_{cs} AC selon IEC 60947-2	75 %
Pouvoir de coupure nominal I_{cs} AC selon IEC 60898-1	6 kA
Pouvoir de coupure ultime I_{cu} sous 230V AC selon IEC 60947-2	20 kA

Architecture

Courbe	D
--------	---

Capacité

Nombre de modules	1
-------------------	---

Principaux attributs électriques

Pouvoir de coupure nominal I_{cn} AC selon IEC 60898-1	6 kA
--	------

Installation, montage

Couple de serrage	1,90 - 1,90 Nm
-------------------	----------------

Tension

Tension assignée d'emploi U_e	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
---	-------------

Installation, montage

Type de raccordement haut pour produits modulaires	Borne à vis
Position de montage du produit 360°	Oui

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 ² t	3
Tropicalisation/humidité/Exécution	Tous climats
Température de service	-25 - 70 °C

Puissance

Puissance dissipée en entrée	1,90 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	84,70 mm
Largeur	17,70 mm
Profondeur	70 mm

Durabilité

Conforme à la directive RoHS	Oui
------------------------------	-----

Photos | dessins

