



NCN404A

Disjoncteur 4P 10kA C-4A 4M

Caractéristiques techniques

Courant électrique

Courant assigné nominal	4 A
Pouvoir de coupure nominal Ics sous 230V AC selon IEC 60947-2	15 kA
Pouvoir de coupure assigné Icn sous 230V AC selon IEC 60898-1	10 kA
Pouvoir de coupure ultime Icu AC selon IEC 60947-2	15 kA
Pouvoir de coupure ultime Icu sous 400V AC selon IEC 60947-2	15 kA
Courant assigné à -15°C	4,73 A
Courant assigné à -10°C	4,65 A
Courant assigné à -5°C	4,58 A
Courant assigné à 0°C	4,50 A
Courant assigné à 5°C	4,42 A
Courant assigné à 10°C	4,34 A
Courant assigné à 15°C	4,26 A
Courant assigné à 20°C	4,17 A
Courant assigné à 25°C	4,09 A
Courant assigné à 30°C	4 A
Courant assigné à 35°C	3,90 A
Courant assigné à 40°C	3,79 A
Courant assigné à 45°C	3,69 A
Courant assigné à 50°C	3,58 A
Courant assigné à 55°C	3,46 A
Courant assigné à 60°C	3,34 A
Courant assigné à 65°C	3,22 A
Courant assigné à 70°C	3,10 A

Architecture

Type de pôles	4P
Courbe	C

Capacité

Nombre de modules	4
-------------------	---

Principaux attributs électriques

Pouvoir de coupure nominal Icn AC selon IEC 60898-1	10 kA
---	-------

Installation, montage

Couple de serrage nominal borne haute	2,80 - 2,80 Nm
Couple de serrage nominal borne basse	2,80 - 2,80 Nm
Couple de serrage	2,80 - 2,80 Nm

Tension

Tension assignée d'emploi Ue	415 - 415 V
Type de tension d'alimentation	AC
Tension assignée d'isolement	500 V
Tension assignée de tenue aux chocs	6000 V

Fréquence

Fréquence	50 - 60 Hz
-----------	------------

Raccordement

Section de raccordement des bornes amont et aval à vis, en câble rigide	1 - 35 mm ²
Section de raccordement des bornes amont et aval à vis, en câble souple	1 - 25 mm ²
Section de raccordement des bornes amont à vis, en câble souple	1 - 25 mm ²
Section de raccordement des bornes amont à vis, en câble rigide	1 - 35 mm ²

Installation, montage

Type de raccordement bas pour produits modulaires	Borne biconnect
Type de raccordement haut pour produits modulaires	Borne à vis

Sécurité

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

Conditions d'utilisation

Degré de pollution suivant IEC 60664/IEC 60947-2	2
Classe de limitation d'énergie I ² t	3
Température de service	-25 - 70 °C

Puissance

Puissance dissipée totale sous IN	10,90 W
-----------------------------------	---------

Connectivité

Alignement des bornes hautes pour appareils modulaires	Bornes alignées
Alignement des bornes basses pour appareils modulaires	Bornes alignées

Dimensions

Hauteur	83 mm
Largeur	70 mm
Profondeur	70 mm