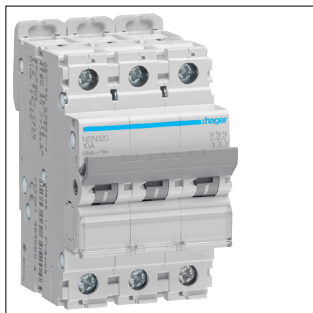




NSN320

Disjoncteur 3P 25kA D-20A 3M

Caractéristiques techniques

Courant électrique

Courant nominal I_N	20 A
Pouvoir de coupure nominal I_{cs} sous 230V AC selon IEC 60947-2	15 kA
Pouvoir de coupure ultime I_{cu} AC selon IEC 60947-2	25 kA
Pouvoir de coupure ultime I_{cu} sous 400V AC selon IEC 60947-2	25 kA
Courant assigné à -15°C	24,02 A
Courant assigné à -10°C	23,57 A
Courant assigné à -5°C	23,12 A
Courant assigné à 0°C	22,68 A
Courant assigné à 5°C	22,23 A
Courant assigné à 10°C	21,79 A
Courant assigné à 15°C	21,34 A
Courant assigné à 20°C	20,89 A
Courant assigné à 25°C	20,45 A
Courant assigné à 30°C	20 A
Courant assigné à 35°C	19,45 A
Courant assigné à 40°C	18,91 A
Courant assigné à 45°C	18,36 A
Courant assigné à 50°C	17,81 A
Courant assigné à 55°C	17,26 A
Courant assigné à 60°C	16,72 A
Courant assigné à 65°C	16,17 A
Courant assigné à 70°C	15,62 A
Pouvoir de coupure ultime I_{cu} sous 230V AC selon IEC 60947-2	50 kA

Architecture

Type de pôles	3P
Courbe	D

Capacité

Nombre de modules	3
-------------------	---

Installation, montage

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

Tension

Tension assignée d'emploi U_e	230 - 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

Couple de serrage	2,80 - 2,80 Nm
Type de raccordement bas pour produits modulaires	Borne biconnect
Type de raccordement haut pour produits modulaires	Borne à vis
Position de montage du produit 360°	Oui

Sécurité

Classe de protection (IP)	IP20
---------------------------	------

Sécurité

Distance de la grille	60 mm
-----------------------	-------

Conditions d'utilisation

Degré de pollution suivant IEC 60664/IEC 60947-2	2
Tropicalisation/humidité/Exécution	Tous climats
Température de service	-25 - 70 °C

Puissance

Puissance dissipée en entrée	8,04 W
------------------------------	--------

Connectivité

Type de raccordement	Borne à vis
Alignement des bornes hautes pour appareils modulaires	Bornes alignées
Alignement des bornes basses pour appareils modulaires	Bornes alignées

Dimensions

Hauteur	83 mm
Largeur	52,50 mm
Profondeur	70 mm

Photos | dessins

