



NQN263



Disjoncteur 2P 15kA B-63A 2M

Caractéristiques techniques

Position du neutre	sans neutre
Nombre de pole protégé	2
Nombre de pôles	2 P
Type de pôles	2 P
Mode de fixation	rail DIN
Courbe	B
Avec pole de Neutre coupé	Non
Nombre de modules	2
Compatible avec montage Rail DIN	Oui
Alignement des bornes hautes pour produits modulaires	Bornes alignées
Alignement des bornes basses pour produits modulaires	Bornes alignées
Pouvoir de coupure assigné Icn sous AC selon IEC 60898-1	10 kA
Tension assignée d'emploi Ue	415 V
Type de tension d'alimentation	AC
Tension assignée d'isolement	500 V
Tension maxi d'utilisation	415 V
Tension assignée de tenue aux chocs	6000 V
Courant assigné nominal	63 A
Pouvoir de coupure de service Ics AC selon IEC 60898-1	7.5 kA
Valeur du seuil mini/max de fonctionnement thermique en alternatif	1.13 / 1.45 In
Valeur du seuil mini/max de fonctionnement magnétique en alternatif	3 / 5 In
Valeur du seuil min/maxi du fonctionnement magnétique DC	3 / 7.5 In
Valeur du seuil min/maxi du fonctionnement thermique DC	1.13 / 1.45 In
Courant assigné à -10°C selon IEC 60947	87.69 A
Courant assigné à -15°C selon IEC 60947	89.44 A
Courant assigné à -20°C selon IEC 60947	91.16 A

Courant assigné à -25°C selon IEC 60947	92.84 A
Courant assigné à -5°C selon IEC 60947	85.91 A
Courant assigné à 0°C selon IEC 60947	84.08 A
Courant assigné à 30°C selon IEC 60947	73.2 A
Courant assigné à 35°C selon IEC 60947	70.4 A
Courant assigné à 40°C selon IEC 60947	67.9 A
Courant assigné à 45°C selon IEC 60947	65.3 A
Courant assigné à 50°C selon IEC 60947	63 A
Courant assigné à 55°C selon IEC 60947	60.2 A
Courant assigné à 60°C selon IEC 60947	57.7 A
Courant assigné à 65°C selon IEC 60947	55.1 A
Courant assigné à 70°C selon IEC 60947	52.6 A
Pouvoir de coupure sur 1 pôle en IT 400V (NF EN 60947-2)	3 kA
Pouvoir de coupure sur 1 pôle en IT 415V (NF EN 60947-2)	3 kA
Pouvoir de coupure assigné Icn sous 230V AC selon IEC 60898-1	10 kA
Pouvoir de coupure assigné Icn sous 400V AC selon IEC 60898-1	10 kA
Pouvoir de coupure ultime Icu AC selon IEC 60947-2	30 kA
Pouvoir de coupure ultime Icu sous 240V AC selon IEC 60947-2	30 kA
Pouvoir de coupure ultime Icu sous 400V AC selon IEC 60947-2	15 kA
Pouvoir de coupure ultime Icu sous 415V AC selon IEC 60947-2	15 kA
Pouvoir de coupure assigné Icn sous 240V AC selon IEC 60898-1	10 kA
Pouvoir de coupure assigné Icn sous 415V AC selon IEC 60898-1	10 kA
Pouvoir de coupure ultime Icu sous 220V AC selon IEC 60947-2	30 kA
Pouvoir de coupure ultime Icu sous 380V AC selon IEC 60947-2	15 kA
Coefficient de correction du courant nominal pour 2 appareils juxtaposés	1
Coefficient de correction du courant nominal pour 3 appareils juxtaposés	0.95
Coefficient de correction du courant nominal pour 4 et 5 appareils juxtaposés	0.9

Sous réserve de modifications techniques

Coefficient de correction du courant nominal pour 6 appareils juxtaposés	0.85
Coefficient de correction du déclenchement magnétique à 100Hz	1.1
Coefficient de correction du déclenchement magnétique à 200Hz	1.2
Coefficient de correction du déclenchement magnétique à 400Hz	1.5
Coefficient de correction du déclenchement magnétique à 60Hz	1
Profondeur produit installé	70 mm
Hauteur produit installé	83 mm
Largeur produit installé	35 mm
Fréquence	50 à 60 Hz
Puissance active maximale dissipée par pôle selon la norme produit	13 W
Puissance dissipée totale sous IN	13.1 W
Puissance dissipée par pôle à In	6.99 W
Temps de réponse à l'ouverture	7 ms
Endurance électrique en nombre de cycles	4000
Endurance mécanique nombre de manoeuvres	20000
Type de raccordement haut pour produits modulaires	Borne à vis
Couple de serrage	2,8Nm
Type de loquet haut pour produits modulaires	Non applicable
Type de loquet bas pour produits modulaires	Plastique
Type de raccordement bas pour produits modulaires	Borne biconnect
Démontabilité haute pour produits modulaires	Oui
Démontabilité basse pour produits modulaires	Oui
Approprié pour montage encastré	Oui
Section de raccordement des bornes aval à vis, en câble souple	1 / 25 mm ²
Section de raccord bornes aval en câble rigide	1 / 35 mm ²
Section de raccordement des bornes amont à vis, en câble rigide	1 / 35 mm ²
Section de raccordement des bornes amont à vis, en câble souple	1 / 25 mm ²
Position des cages aval à la livraison	ouvertes
Position des cages amont à la livraison	ouvertes
Accessoriable	Oui
Intègre porte étiquette transparent	Oui
Texte norme	IEC 60947-2

Directive européenne WEEE	concerné
Indice de protection IP	IP20
Température de service	-25...70 °C
Degré de pollution suivant IEC 60664 / IEC 60947-2	2
Classe de limitation d'énergie I ² t	3
Altitude	2000 m
Tropicalisation/humidité/Exécution	tous climats
Température de stockage/transport	-25...80 °C
Température de calibration	50 °C
Mots clés	Disjoncteur Bornes alignées Modulaire