



MMN325



Disjoncteur magnétique 3P 25kA 25A 400V access. indicateur IEC 947-2

Caractéristiques techniques

Position du neutre	non applicable
Nombre de pôle protégé	3
Nombre de pôles	3 P
Type de pôles	3 P
Mode de fixation	rail DIN symétrique
Courbe	Mag
Compatible avec montage Rail DIN	Oui
Alignement des bornes hautes pour produits modulaires	Bornes alignées
Alignement des bornes basses pour produits modulaires	Bornes alignées
Tension assignée d'emploi Ue	415 V
Type de tension d'alimentation	AC
Tension assignée d'isolement	500 V
Tension assignée de tenue aux chocs	6000 V
Courant assigné nominal	25 A
Valeur du seuil mini/max de fonctionnement magnétique en alternatif	12 In
Courant assigné à -10°C selon IEC 60947	25 A
Courant assigné à -15°C selon IEC 60947	25 A
Courant assigné à -20°C selon IEC 60947	25 A
Courant assigné à -25°C selon IEC 60947	25 A
Courant assigné à -5°C selon IEC 60947	25 A
Courant assigné à 0°C selon IEC 60947	25 A
Courant assigné à 30°C selon IEC 60947	25 A
Courant assigné à 35°C selon IEC 60947	25 A
Courant assigné à 40°C selon IEC 60947	25 A
Courant assigné à 45°C selon IEC 60947	25 A

Courant assigné à 50°C selon IEC 60947	25 A
Courant assigné à 55°C selon IEC 60947	25 A
Courant assigné à 60°C selon IEC 60947	25 A
Courant assigné à 65°C selon IEC 60947	25 A
Courant assigné à 70°C selon IEC 60947	25 A
Pouvoir de coupure ultime Icu AC selon IEC 60947-2	50 kA
Pouvoir de coupure ultime Icu sous 240V AC selon IEC 60947-2	50 kA
Pouvoir de coupure ultime Icu sous 400V AC selon IEC 60947-2	25 kA
Pouvoir de coupure ultime Icu sous 415V AC selon IEC 60947-2	25 kA
Pouvoir de coupure ultime Icu sous 220V AC selon IEC 60947-2	50 kA
Pouvoir de coupure ultime Icu sous 380V AC selon IEC 60947-2	25 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
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	52.5 mm
Fréquence	50 à 60 Hz
Puissance active maximale dissipée par pôle selon la norme produit	4.5 W
Puissance dissipée totale sous IN	11 W
Puissance dissipée par pôle à In	3.73 W
Temps de réponse à l'ouverture	7 ms
Type de raccordement haut pour produits modulaires	Borne à vis
Couple de serrage	2,8Nm
Type de loquet haut pour produits modulaires	Plastique

Sous réserve de modifications techniques

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
Accessoirable	Oui
Intègre porte étiquette transparent	Oui
Texte norme	IEC 60947-2
Directive européenne WEEE	concerné
Indice de protection IP	IP20
Degré de pollution suivant IEC 60664 / IEC 60947-2	2
Altitude	2000 m
Tropicalisation/humidité/Exécution	tous climats
Mots clés	Disjoncteur Bornes alignées Modulaire