

SBN240

Interrupteur modulaire 2 pôles 40A

Architecture

Type de commande	Interrupteur de coupure
Position du neutre	sans neutre
Nombre de pôles	2 P
Type de pôles	2 P

Principales caractéristiques électriques

Tension assignée d'emploi Ue	400 V
Fréquence assignée	50;60 Hz

Tension

Tension assignée d'isolement	440 V
Type de tension de commande 1	AC
Tension assignée de tenue aux chocs	6000 V

Intensité du courant

Courant assigné d'emploi en AC21 en catégorie A	40 A
Courant assigné d'emploi en AC21 en catégorie B	40 A

Courant assigné d'emploi en AC22 en catégorie A	40 A
Courant assigné d'emploi en AC22 en catégorie B	40 A
Pouvoir de fermeture en court-circuit Icm sous 415V AC selon IEC 60947-3	846 A
Courant assigné admissible sous 1 seconde	0.6 kA
Courant thermique en air libre	40 A
Dimensions	
Profondeur produit installé	68 mm
Hauteur produit installé	83 mm
Largeur produit installé	35 mm
Puissance	
Puissance dissipée totale sous IN	2.2 W
Puissance dissipée par pôle à In	1.1 W
Endurance	
Endurance électrique à charge nominale en AC21 en nombre de cycles 5000	
Endurance électrique à charge nominale en AC22 en nombre de cycles 5000	
Endurance mécanique nombre de manoeuvres	60000
Installation, montage	
Couple de serrage	2,8Nm
Démontabilité haute pour produits modulaires	Non
Démontabilité basse pour produits modulaires	Non
Connexion	
Section de raccordement en câble souple	2,5 ; 16mm ²
Section de raccordement en câble rigide	2,5 ; 25mm ²
Position des bornes	alignées
Type de connexion	cage à vis
Equipement	
Nombre de contacts à ouverture	0
Nombre de contacts à fermeture	2
Nombre de contacts inverseurs	0
Accessoires	Non
Standards	
Texte norme	IEC 60947-3 ; IEC ; EN 60669-2 ; IEC ; EN 60669-4
Directive européenne WEEE	concerné
Sécurité	
Indice de protection IP	IP20
Conditions d'utilisation	
Degré de pollution suivant IEC 60664 / IEC 60947-2	2

Altitude	2000 m
Température de stockage	-40/80 °C
