Fiche technique du produit
HDA033Z



HDA033Z

Disjoncteur Boitier Moulé h3 x160 TM FIX 4P4D 32A 18kA CTC

Caractéristiques techniques

Courant électrique	
Courant nominal IN	32 A
Pouvoir de coupure ultime Icu sous 400V AC selon IEC 60947-2	18 kA
Pouvoir de coupure ultime Icu sous 240V AC selon IEC 60947-2	25 kA
Pouvoir de coupure nominal Ics sous 230V AC selon IEC 60947-2	25 kA
Pouvoir de coupure nominal Ics sous 400V AC selon IEC 60947-2	18 kA
Courant assigné à 10 °C conformément à la norme IEC 60947	42 A
Courant assigné à 15 °C conformément à la norme IEC 60947	40,90 A
Courant assigné à 20 °C conformément à la norme IEC 60947	39,80 A
Courant assigné à 25 °C conformément à la norme IEC 60947	38,60 A
Courant assigné à 30 °C conformément à la norme IEC 60947	37,30 A
Courant assigné à 35 °C conformément à la norme IEC 60947	36,10 A
Courant assigné à 40 °C conformément à la norme IEC 60947	34,70 A
Courant assigné à 45 °C conformément à la norme IEC 60947	33,40 A
Courant assigné à 50 °C conformément à la norme IEC 60947	32 A
Courant assigné à 55 °C conformément à la norme IEC 60947	30,50 A
Courant assigné à 60 °C conformément à la norme IEC 60947	28,90 A
Courant assigné à 65 °C conformément à la norme IEC 60947	27,20 A
Courant assigné à 70 °C conformément à la norme IEC 60947	25,40 A
Architecture	
Nombre de pôles	4
Déclenchements	
Temps de réponse à l'ouverture	10 ms
Fréquence	
Fréquence	50 - 60 Hz
Tension	
Tension assignée de tenue aux chocs	8000 V
Tension assignée d'isolement	690 V
Tension assignée d'emploi Ue	220 - 415 V
Fonctions	
Déclencheur	TM F/F
Puissance	
Puissance dissipée en entrée	8,40 W
Endurance	
Endurance électrique en nombre de cycles	10000
Endurance mécanique nombre de manœuvres	20000
Sécurité	
Classe de protection (IP)	IP4X
Raccordement	
Section de raccordement en câble souple	4 - 70 mm^2
Section de raccordement en câble rigide	4 - 95 mm^2
Connectivité	
Type de raccordement	Borne à vis
Réglages	
Cran de réglage thermique xIN	1 1
Dimensions	
Hauteur	130 mm

Dimensions	
Largeur	100 mm
Profondeur	68 mm

Compatibilité	
Compatible avec montage Rail DIN	Non

Principaux attributs électriques	
Temps de déclenchement déclencheur magnétique	0 - 0 ms

Durabilité	
REACh-sans SVHC	Oui
Conforme à la directive RoHS	Oui