Fiche technique du produit
HMS026DC

HMS026DC

Disjoncteur Boitier Moulé h3+ P160 TM ADJ 4P4D N0-100% 25A 50kA CTC

Caractéristiques techniques

Courant électrique	
Courant assigné nominal	25 A
Pouvoir de coupure ultime Icu sous 400V AC selon IEC 60947-2	50 kA
Pouvoir de coupure ultime Icu sous 240V AC selon IEC 60947-2	65 kA
Pouvoir de coupure nominal Ics sous 230V AC selon IEC 60947-2	65 kA
Pouvoir de coupure nominal Ics sous 400V AC selon IEC 60947-2	50 kA
Courant assigné à 10°C selon IEC 60947	30,10 A
Courant assigné à 15°C selon IEC 60947	29,60 A
Courant assigné à 20°C selon IEC 60947	28,90 A
Courant assigné à 25°C selon IEC 60947	28,30 A
Courant assigné à 30°C selon IEC 60947	27,70 A
Courant assigné à 35 °C conformément à la norme IEC 60947	27 A
Courant assigné à 40 °C conformément à la norme IEC 60947	26,40 A
Courant assigné à 45°C selon IEC 60947	25,70 A
Courant assigné à 50°C selon IEC 60947	25 A
Courant assigné à 55°C selon IEC 60947	24,30 A
Courant assigné à 60 °C conformément à la norme IEC 60947	23,50 A
Courant assigné à 65°C selon IEC 60947	22,80 A
Courant assigné à 70°C selon IEC 60947	22 A

Architecture	
Nombre de pôles	4
Type d'organe de commande	Manette
Type de boitier	Produit complet
Position du neutre	Gauche

Fréquence	
Fréquence	50 - 60 Hz

Tension	
Tension assignée de tenue aux chocs	8000 V
Tension assignée d'isolement	800 V
Tension assignée d'emploi Ue	220 - 690 V

Fonctions	
Déclencheur	TM A/A

Puissance	
Puissance dissipée totale sous IN	19,50 W

Endurance	
Endurance électrique en nombre de cycles	10000
Endurance mécanique nombre de manœuvres	40000

Sécurité	
Classe de protection (IP)	IP4X

Raccordement	
Section de raccordement en câble souple	6 - 70 mm^2
Section de raccordement en câble rigide	6 - 95 mm^2

Connectivité	
Type de raccordement	Borne à vis

Couvercle, porte	
Cadenassable	Oui

Réglages	
Cran de réglage thermique xIN	0,63 0,8 1
Câble	
Matériau du câble	Cuivre
Compatibilité	
Compatible avec bloc différentiel	Non
Compatible avec montage Rail DIN	Non
Utilisable pour les tableaux de distribution	Oui
Dimensions	
Dimensions	130 x 120 mm
Hauteur	130 mm
Largeur	120 mm
Profondeur	97 mm
Installation, montage	
Position de montage/connexion	Devant
Couple de serrage	6 - 6 Nm
Couple de serrage nominal borne basse	6 - 6 Nm
Couple de serrage nominal borne haute	6 - 6 Nm
Protection électrique	
Protection instantanée (Ii) : crans de réglage	6 8 10 12
Durabilité	
REACh-sans SVHC	Oui
Conforme à la directive RoHS	Oui