



HMS026DC

Disjoncteur Boîtier 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 boîtier	Produit complet
Position du neutre	Gauche

Fréquence

Fréquence	50 - 60 Hz
-----------	------------

Tension

Tension assignée de tenue aux chocs	8 000 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	10 000
Endurance mécanique nombre de manœuvres	40 000
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	
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