



HMS040NC

Disjoncteur Boitier Moulé h3+ P160 Energy 3P3D 40A 50kA CTC

Caractéristiques techniques

Courant électrique	Coura	nt él	ectria	ue
--------------------	-------	-------	--------	----

Courant assigné nominal	40 A
Pouvoir de coupure ultime Icu sous 400 V AC selon IEC60947-2	50 kA
Pouvoir de coupure ultime lcu sous 240 V AC selon IEC60947-2	65 kA
Pouvoir de coupure ultime lcu sous 415 V AC selon IEC60947-2	50 kA
Pouvoir de coupure ultime Icu sous 690 V AC selon IEC60947-2	6 kA
Pouvoir de coupure de service lcs sous 220 V AC selon IEC60947-2	65 kA
Pouvoir de coupure de service lcs sous 230 V AC selon IEC60947-2	65 kA
Pouvoir de coupure de service lcs sous 240 V AC selon IEC60947-2	65 kA
Pouvoir de coupure de service lcs sous 380 V AC selon IEC60947-2	50 kA
Pouvoir de coupure de service lcs sous 400 V AC selon IEC60947-2	50 kA
Pouvoir de coupure de service lcs sous 415 V AC selon IEC60947-2	50 kA
Pouvoir de coupure de service lcs sous 690 V AC selon IEC60947-2	6 kA
Courant assigné à 10°C selon IEC60947	40 A
Courant assigné à 15°C selon IEC60947	40 A
Courant assigné à 20°C selon IEC60947	40 A
Courant assigné à 25°C selon IEC60947	40 A
Courant assigné à 30°C selon IEC60947	40 A
Courant assigné à 35°C selon IEC60947	40 A
Courant assigné à 40°C selon IEC60947	40 A
Courant assigné à 45°C selon IEC60947	40 A
Courant assigné à 50°C selon IEC60947	40 A
Courant assigné à 55°C selon IEC60947	40 A
Courant assigné à 60°C selon IEC60947	40 A
Courant assigné à 65°C selon IEC60947	40 A
Courant assigné à 70°C selon IEC60947	40 A
Architecture	
Nombre de pôles	3
Type d'organe de commande	Manette
Type de boitier	Produit complet
Position du neutre	Sans neutre

	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	
Unité de déclenchement	ENERGY
Puissance	
Puissance dissipée totale sous IN	1,68 W
Endurance	
Endurance électrique en nombre de cycles	10 000
Endurance mécanique nombre de manœuvres	40 000
Installation, montage	
Couple de serrage	6 - 6 Nm
Position de montage/connexion	Devant
Sécurité	
Indice de protection IP	IP4X
Raccordement	
Section de raccordement en câble souple	6 - 70 mm²
Section de raccordement en câble rigide	
Section de raccordement en câble rigide Couvercle, porte Cadenassable	6 - 95 mm²
Couvercle, porte Cadenassable	6 - 95 mm²
Couvercle, porte	6 - 95 mm² Ou
Couvercle, porte Cadenassable Câble Matériau du câble	6 - 95 mm² Ou
Couvercle, porte Cadenassable Câble Matériau du câble Compatibilité	6 - 95 mm² Ou Cuivre
Couvercle, porte Cadenassable Câble Matériau du câble Compatibilité Compatible avec bloc différentiel	6 - 95 mm² Ou Cuivre
Couvercle, porte Cadenassable Câble Matériau du câble Compatibilité Compatible avec bloc différentiel Compatible avec montage Rail DIN	6 - 95 mm² Ou Cuivre
Couvercle, porte Cadenassable Câble Matériau du câble Compatibilité Compatible avec bloc différentiel	6 - 95 mm² Ou Cuivre
Cadenassable Câble Matériau du câble Compatibilité Compatible avec bloc différentiel Compatible avec montage Rail DIN Convient au tableau de distribution Dimensions	6 - 95 mm² Oui Cuivre Non Oui
Couvercle, porte Cadenassable Câble Matériau du câble Compatibilité Compatible avec bloc différentiel Compatible avec montage Rail DIN Convient au tableau de distribution	6 - 95 mm² Oui Cuivre Non Oui
Couvercle, porte Cadenassable Câble Matériau du câble Compatibilité Compatible avec bloc différentiel Compatible avec montage Rail DIN Convient au tableau de distribution Dimensions Hauteur Largeur	6 - 95 mm² Oui Cuivre Non Oui
Couvercle, porte Cadenassable Câble Matériau du câble Compatibilité Compatible avec bloc différentiel Compatible avec montage Rail DIN Convient au tableau de distribution Dimensions Hauteur	Oui Cuivre Non Oui 130 mm 90 mm
Couvercle, porte Cadenassable Câble Matériau du câble Compatibilité Compatible avec bloc différentiel Compatible avec montage Rail DIN Convient au tableau de distribution Dimensions Hauteur Largeur	Ou Cuivre Non Ou 130 mm