



HEW401JR

Disjoncteur Boîtier Moulé h3+ P630 LSI 4P4D N0-50-100% 400A 70kA FTC

Caractéristiques techniques

Courant électrique

Courant assigné nominal	400 A
Pouvoir de coupure ultime Icu sous 230 V AC selon IEC60947-2	100 kA
Pouvoir de coupure ultime Icu sous 240 V AC selon IEC60947-2	100 kA
Pouvoir de coupure ultime Icu sous 400 V AC selon IEC60947-2	70 kA
Pouvoir de coupure ultime Icu sous 415 V AC selon IEC60947-2	70 kA
Pouvoir de coupure sur 1-pôle pour AC 230 V IEC60947-2	10 kA
Pouvoir de coupure sur 1-pôle pour AC 400 V IEC60947-2	10 kA
Pouvoir de coupure ultime Icu sous 690 V AC selon IEC60947-2	12 kA
Pouvoir de coupure de service Ics sous 220 V AC selon IEC60947-2	100 kA
Pouvoir de coupure de service Ics sous 230 V AC selon IEC60947-2	100 kA
Pouvoir de coupure de service Ics sous 240 V AC selon IEC60947-2	100 kA
Pouvoir de coupure de service Ics sous 380 V AC selon IEC60947-2	70 kA
Pouvoir de coupure de service Ics sous 400 V AC selon IEC60947-2	70 kA
Pouvoir de coupure de service Ics sous 415 V AC selon IEC60947-2	70 kA
Pouvoir de coupure de service Ics sous 690 V AC selon IEC60947-2	12 kA
Courant assigné à 10°C selon IEC60947	400 A
Courant assigné à 15°C selon IEC60947	400 A
Courant assigné à 20°C selon IEC60947	400 A
Courant assigné à 25°C selon IEC60947	400 A
Courant assigné à 30°C selon IEC60947	400 A
Courant assigné à 35°C selon IEC60947	400 A
Courant assigné à 40°C selon IEC60947	400 A
Courant assigné à 45°C selon IEC60947	400 A
Courant assigné à 50°C selon IEC60947	400 A
Courant assigné à 55°C selon IEC60947	400 A
Courant assigné à 60°C selon IEC60947	400 A
Courant assigné à 70°C selon IEC60947	400 A
Courant assigné à 65°C selon IEC60947	400 A

Architecture	
Nombre de pôles	4
Type d'organe de commande	Manette
Type de boîtier	Produit complet
Position du neutre	Gauche
Déclenchements	
Temps de réponse à l'ouverture	10 ms
Fréquence	
Fréquence	50 - 60 Hz
Installation, montage	
Couple de serrage	18 - 18 Nm
Position de montage/connexion	Avant
Tension	
Tension assignée de tenue aux chocs Uimp	8000 V
Tension nominale d'isolement Ui	800 V
Tension assignée d'emploi Ue	220 - 690 V
Fonctions	
Unité de déclenchement	LSI
Puissance	
Puissance dissipée totale sous IN	90 W
Puissance dissipée par pôle à In	30 W
Équipement	
Nombre de contacts auxiliaires comme contact inverseur	0
Nombre de contacts auxiliaires à ouverture	0
Nombre contact auxiliaire à fermeture	0
Sécurité	
Indice de protection IP	IP4X
Conditions d'utilisation	
Température de service	-25 - 70 °C
Degré de pollution suivant IEC60664 / IEC60947-2	3
Raccordement	
Type de connexion / prise	Borne
Câble	
Matériau du câble	Cuivre
Dimensions	
Hauteur	260 mm
Largeur	185 mm
Profondeur	150 mm

Commandes et indicateurs

Commande motorisée intégrée	Non
-----------------------------	-----

Compatibilité

convient pour leRail DIN	Non
--------------------------	-----

Compatible avec bloc différentiel	Oui
-----------------------------------	-----

Convient au tableau de distribution	Oui
-------------------------------------	-----

Alimentation électrique

Sens d'alimentation	Bidirectionnel
---------------------	----------------