



HHW401JB

Disjoncteur Boitier Moulé+bloc h3+ P630 LSI AB 4P4D N0-50-100% LN 400A 25kA FTC

Caractéristiques techniques

Courant électrique	
Courant assigné nominal	400 A
Pouvoir de coupure ultime lcu sous 230V AC selon IEC 60947-2	35 kA
Pouvoir de coupure ultime lcu sous 240V AC selon IEC 60947-2	35 kA
Pouvoir de coupure ultime lcu sous 400V AC selon IEC 60947-2	25 kA
Pouvoir de coupure ultime lcu sous 415V AC selon IEC 60947-2	25 kA
Pouvoir de coupure nominal lcs sous 220V AC selon IEC 60947-2	35 kA
Pouvoir de coupure nominal lcs sous 230V AC selon IEC 60947-2	35 kA
Pouvoir de coupure nominal lcs sous 240V AC selon IEC 60947-2	35 kA
Pouvoir de coupure nominal lcs sous 380V AC selon IEC 60947-2	25 kA
Pouvoir de coupure nominal lcs sous 400V AC selon IEC 60947-2	25 kA
Pouvoir de coupure nominal lcs sous 415V AC selon IEC 60947-2	25 kA
Architecture	
Nombre de pôles	4
Type d'organe de commande	Manette
Type de boitier	Produit complet
Position du neutre	Gauche
Déclenchements	
Temps de réponse à l'ouverture	10 ms
Réglages	
Crans de réglage Ir1	250 A, 300 A, 350 A, 370 A, 400 A
Réglage plage court circuit, à temporisation courte	341,25 - 4 000,0 A
Fréquence	
Fréquence	50 - 60 Hz
Installation, montage	
Position de montage/connexion	Devant
Tension	
Tension assignée de tenue aux chocs	6 000 V

Tension assignée d'isolement	690 V
Tension assignée d'emploi Ue	220 - 415 V
Puissance	
Puissance dissipée totale sous IN	84,5 W
Puissance dissipée par pôle à In	26,8 W
ruissance dissipee par pole a m	20,6 W
Equipement	
Nombre contact auxiliaire inverseur	0
Nombre contact auxiliaire à ouverture	0
Nombre contact auxiliaire à fermeture	0
Sécurité	
Classe de protection (IP)	IP4X
Conditions d'utilisation	
Température de service	-25 - 70 °C
Degré de pollution suivant IEC 60664/IEC	-23-70 C
60947-2	3
Raccordement	
Type de connexion / prise	Borne
Câble	
Matériau du câble	Cuivre
Dimensions	
Profondeur	150 mm
Alimentation électrique	
Sens d'alimentation	Bornes amonts ou avales
Protection électrique	
Protection long retard (ltd) : temporisation	0,5 s, 1,5 s, 2,5 s, 5 s, 7,5 s, 9 s, 10 s, 12 s, 14 s, 16
(tr)	5
Protection court retard (std) : courant (Isd)	1,5, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10
Protection court retard (std) : temporisation (tsd)	50 ms, 100 ms, 200 ms, 300 ms, 400 ms
Protection instantanée (li) : crans de	
réglage	5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 15