HMW400DR

Disjoncteur Boitier Moulé h3+ P630 TM ADJ 3P3D 400A 50kA FTC

Caractéristiques techniques

Courant électrique	
Courant assigné nominal	400 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	85 kA
Pouvoir de coupure nominal Ics sous 230V AC selon IEC 60947-2	85 kA
Pouvoir de coupure nominal Ics sous 400V AC selon IEC 60947-2	50 kA
Courant assigné à 10°C selon IEC 60947	470,70 A
Courant assigné à 15°C selon IEC 60947	462,50 A
Courant assigné à 20°C selon IEC 60947	454,10 A
Courant assigné à 25°C selon IEC 60947	445,50 A
Courant assigné à 30°C selon IEC 60947	436,80 A
Courant assigné à 35 °C conformément à la norme IEC 60947	427,90 A
Courant assigné à 40 °C conformément à la norme IEC 60947	418,80 A
Courant assigné à 45°C selon IEC 60947	409,50 A
Courant assigné à 50°C selon IEC 60947	400 A
Courant assigné à 55°C selon IEC 60947	390,30 A
Courant assigné à 60 °C conformément à la norme IEC 60947	380,30 A
Courant assigné à 65°C selon IEC 60947	370 A
Courant assigné à 70°C selon IEC 60947	359,40 A

Architecture	
Nombre de pôles	3
Type d'organe de commande	Manette
Type de boitier	Produit complet
Position du neutre	Sans neutre

Déclenchements	
Temps de réponse à l'ouverture	10 ms

Fréquence	
Fréquence	50 - 60 Hz

Tension	
Tension assignée de tenue aux chocs	8 000 V
Tension assignée d'isolement	800 V

Toutes les données sont sujettes à erreur ou modification

Tension assignée d'emploi Ue	220 - 690 V

Fonctions

Déclencheur	TM A/A

Puissance

Puissance dissipée totale sous IN	80 W

Sécurité

Classe de protection (IP)	IP4X

Réglages

Cran de réglage thermique xIN	0,63, 0,8, 1

Câble

Matériau du câble	Cuivre

Compatibilité

Compatible avec bloc différentiel	Oui
Compatible avec montage Rail DIN	Non
Utilisable pour les tableaux de distribution	Oui

Dimensions

Hauteur	260 mm
Largeur	140 mm
Profondeur	150 mm
Barre collectrice aval : largeur, hauteur, diamètre vis (max)	10 mm, 12 mm, 32 mm
Barre collectrice amont : largeur, hauteur, diamètre vis (max)	10 mm, 12 mm, 32 mm

Installation, montage

Position de montage/connexion	Devant
Couple de serrage	18 - 18 Nm
Couple de serrage nominal borne basse	18 - 18 Nm
Couple de serrage nominal borne haute	18 - 18 Nm

Toutes les données sont sujettes à erreur ou modification