



Disjoncteur modulaire, 25A, 2p, car. C, AC

Référence
Code

PLHT-C25/2
248008

Illustration non contractuelle

Vérification de la conception selon IEC/EN 61439

Caractéristiques techniques pour la vérification de la conception			
Courant assigné d'emploi pour indication de la puissance dissipée	I_n	A	25
Puissance dissipée par pôle, en fonction du courant	P_{vid}	W	0
Puissance dissipée du matériel, fonction du courant	P_{vid}	W	5.56
Puissance dissipée statique, dépendante du courant	P_{vs}	W	0
Pouvoir d'émission de puissance dissipée	P_{ve}	W	0
Température d'emploi min.		°C	-25
Température d'emploi max.		°C	55
			linéaire par +1 °C provoque une diminution de 0,35 % de l'intensité admissible
Certificat d'homologation IEC/EN 61439			
10.2 Résistance des matériaux et des pièces			
10.2.2 Résistance à la corrosion			
10.2.3.1 Résistance à la chaleur de l'enveloppe			
10.2.3.2 Résistance Matières isolantes Chaleur normale			
10.2.3.3 Résistance Matières isolantes Chaleur exceptionnelle			
10.2.4 Résistance aux UV			
10.2.5 Elevation			
10.2.6 Essai de choc			
10.2.7 Inscriptions			
10.3 Degré de protection des enveloppes			
10.4 Distances d'isolement et lignes de fuite			
10.5 Protection contre les chocs électriques			
10.6 Montage de matériel			
10.7 Circuits électriques et raccordements internes			
10.8 Raccordements pour conducteurs passés de l'extérieur			
10.9 Propriétés d'isolement			
10.9.2 Tension de tenue à fréquence industrielle			
10.9.3 Tension de tenue aux chocs			
10.9.4 Test d'enveloppes en matière isolante			
10.10 Echauffement			
10.11 Tenue aux courts-circuits			
10.12 Compatibilité électromagnétique			
10.13 Fonctionnement mécanique			

Caractéristiques techniques ETIM 6.0

Appareillage de protection, fusibles et modifications classes (EG000020) / Disjoncteur (EC000042)			
Electricité, Electronique, Automatisation et Commande / Installation électrique, appareillage / Système de disjoncteur modulaire (MCB) / Disjoncteur modulaire (MCB) (ec1@ss8.1-27-14-19-01 [AAB905011])			
caractéristique de déclenchement			C
nombre de pôles (total)			2
nombre de pôles protégés			2
courant nominal assigné		A	25
tension assignée		V	400

pouvoir de coupure assigné Icn selon EN 60898 à 230 V	kA	25
pouvoir de coupure assigné Icn selon EN 60898 à 400 V	kA	25
pouvoir de coupure assigné Icu selon IEC 60947-2 à 230 V	kA	0
pouvoir de coupure assigné Icu selon IEC 60947-2 à 400 V	kA	0
type de tension		CA
classe de limitation d'énergie		3
fréquence	Hz	50 - 60
conducteur neutre branché simultanément		non
adapté à une installation encastrée		non
catégorie de surtension		3
degré de pollution		2
largeur dans les unités de partition		3
profondeur d'encastrement	mm	75
dispositifs auxiliaires possibles		oui
classe de protection (IP)		IP20