25/10/2010 2CTC435422D1701.pdf



Surge Protective Device Parafoudre

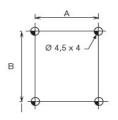
Type: Part: EAN: FR:

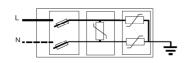
CP MC-MD T1 15 Bi

2CTB235119R0600 3 660 308 51000 6 B751000









	FR:	B751000
Electrical characteristics		
Caractéristiques électriques Types of networks		
Régime de neutre		TT - TNS - TNC
Number of poles / Type of current Nombre de pôles / Type de courant		2 / A.C
Гуре Туре		T1
Nominal voltage Un Tension nominale Un	٧	230 / 400
Maximal continuous operating voltage Uc	V	275
Tension maximale permanente Uc Voltage protection level Up at In (L-N)	kV	1.2
Niveau de protection en tension Up à In (L-N) Nominal discharge current In (8/20)		5
Courant nominal de décharge In (8/20) Maximal discharge current Imax	kA	·
Courant maximal de décharge Imax Follow current If (L-N)	kA	15 (10/350μs)
Courant de suite If (L-N)	A	None
TOV withstand Ut (L-N : 5s) Tenue TOV Ut (L-N : 5s)	V	440
Short circuit withstand Icc at Un Tenue en court-circuit à Un	kA	None
Integrated thermal disconnector Déconnecteur thermique intégré		Yes / Oui
State indicator Indicateur d'état		Yes / Oui
Safety reserve		Yes / Oui
Réserve de sécurité		Yes / Oui
Télésignalisation (TS) Redundancy		
Redondance Disconnector		With / Avec
Protection contre les surintensités à monter en série		
Curve B or C Circuit breaker Disjoncteur courbe B ou C	Α	-
gG - gL fuse Fusible gG - gL	Α	≤ 25
Mechanical characteristics Caratéristiques mécaniques	_	
Nire range (L/N) : Solid wire Section des conducteurs (L/N) : Fil rigide	mm²	1625
Nire range (L/N) : Stranded wire Section des conducteurs (L/N) : Fil souple	mm²	1625
Nire range (PE) : Solid wire Section des conducteurs (PE) : Fil rigide	mm²	3550
Wire range (PE): Stranded wire	mm²	3550
Section des conducteurs (PE) : Fil souple Degree of protection	·	IP 65
Indice de protection TS remote indicator		
Télésignalisation (TS) Contact complement		
Type de contact		1 NO – 1 NC
Minimal load Charge mini		12 VDC – 10 mA
Maximal load Charge maxi	<u> </u>	250 VAC – 1 A
Connection cross section Section des conducteurs	mm²	1.5
Miscellaneous characteristics Caractéristiques diverses	_	
Stocking temperature / Operating temperature Température de stockage / Température de fonctionnement	°C	- 40 to +80 / - 40 to +70
Maximal altitude		2000
Altitude maxi Neight	g	7000
Poids Fixing holes	·	A = 164 / B = 440
Entraxe points de fixation Color of Housing / Fire resistance according to UL 94	mm	
Couleur du boîtier / Tenue au feu selon UL 94		Grey RAL 7035 / V0
Reference standards Normes de référence		IEC 61643-1 / EN 61643-11
Replacement cartridges Cartouches de remplacement		
Phase / Product ID Phase / Code produit		C BP 15 400 Res / 2CTB415250R0100
Neutral / Product ID		-/-