

Venant de: TGBT
Allant vers: Groupe Eau Glacée

Polarité: Tétraphasé Régime du neutre: TN Delta U max: 8 % Correct
Puissance: 357.91 kW Tension: 410 V Th: 15 % < TH < 33 % Ib: 630 A Cos: 0.8



TGBT		Correct	
TGBT UCP-CAL			
	Max	Min	Delta U totale: 0.20 %
Ik3	19.57 kA	17.66 kA	
Ik2	16.95 kA	15.3 kA	
Ik1	19.61 kA	17.65 kA	
Ief	--- kA	15.84 kA	

03F		Correct	
Alim Groupe Eau glacée			
Dispositif: D.U.G.		I thermique: 630 A	
Charge du neutre: 1.00		I magnétique: 2000 A	
Calibre:		Temps de fonctionnement: 0.02 s	
DDR: Oui		I instantané: Off	
Type: AC		Temps de l'instantané: 0	
Seuil: 1 A		Pouvoir de coupure: 35 kA	
Temps de fonctionnement: 0.1s		En filiation avec:	
		PdC IT/TN: 0 kA	

L03F		Correct	
Type: Monoconducteurs jointifs		Coeff client: 0.92	
Longueur: 95 m		Tension sécurité: 50 V	
Mode de pose: 13		Tolérance: 0 %	
Température: 30 °C		Risque BE3: Non	
Pose symétrique: Oui		Présence LES/LEL: Non	
Risque BE2: Non		Coeff déclasst: 0.68	
Groupement: Nbr cable/couche : 2		Nbr couche : 1	

	Phase	Neutre	Pe
Section	2*300 mm2 Aluminium PRC 90°C	2*300 mm2 Aluminium PRC 90°C	1*50 mm2 Aluminium PRC 90°C
Smin Cu	2*161.50 mm2	2*161.50 mm2	1*15.35 mm2
Smin Alu	2*260.45 mm2	2*260.45 mm2	22.75 mm2
C. th.	2.025 s	2.025 s	0.097 s
Tf	0.020 s	0.020 s	0.020 s
I2t	7.690	7.690	6.725
K2S2	778.410	778.410	32.490

Ik3 max: 13.63 kA	Imag Ph/Ph: 7841 A	Delta U: 1.95 %	TL: 5.00 s
Ik2 max: 11.81 kA	Imag Ph/N: 6840 A	Delta U totale: 2.15 %	Uc: 183.31 V
Ik1 max: 10.34 kA	Imag Ph/Pe: 2121 A	Zpe: 72.03 mOhms	Iz: 690.44 A
Ief min: 2.54 kA	Critère: Surchage		L max: 101 m

Groupe Eau Glacée		Correct	
	Max	Min	
Ik3	13.63 kA	10.86 kA	
Ik2	11.81 kA	9.41 kA	
Ik1	10.34 kA	8.21 kA	
Ief	3.64 kA	2.54 kA	

CHU

No Affaire :
Validation - 1 TR en sce

INDICE
B

3/3