



Parafoudre BT de Type 1+2 Triphasé+N

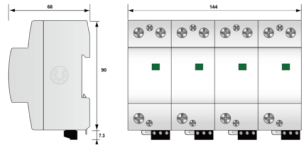
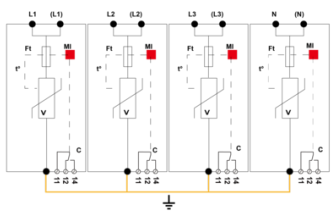
CITEL

DACN1-13S-40-760



- Parafoudre BT de Type 1 + 2
- Capacité de décharge élevée
- I_n : 40 kA, I_{max} : 80 kA
- I_{imp} : 12.5 kA (onde 10/350µs)
- Monobloc
- Télésignalisation
- Conforme NF EN 61643-11, IEC 61643-11



	Caractéristiques Électriques	
 <p>V : Varistance haute énergie Ft : Fusible thermique C : Contact de télésignalisation t° : Système de déconnexion thermique MI : Indicateur de déconnexion</p>		
	Type de parafoudre	1+2
	Réseau	400/690 V
	Régime de neutre	TT-TNS
	Tension AC max. de fonctionnement	Uc 760 Vac
	Courant max. de ligne @25°C	IL 100 A
	Caractéristique surs tension temporaire (TOV) 5 sec. Sans déconnexion	UT 1000 Vac tenue
	Caractéristique surs tension temporaire (TOV) 120 mn Sans déconnexion ou avec déconnexion de sécurité	UT 1325 Vac déconnexion
	Courant résiduel Courant de fuite à la Terre	Ipe Aucun
	Courant de suite	If Aucun
	Courant de décharge nominal 15 chocs en onde 8/20 µs	I_n 40 kA
	Courant de décharge maximal Tenue max. en onde 8/20 µs par pôle	I_{max} 80 kA
	Courant de choc par pôle Tenue max par pôle en onde 10/350µs	I_{imp} 12.5 kA
	Energie spécifique par pôle tenue max. 10/350 µs	W/R 40 kJ/ohm
Niveau de protection @ I_n (8/20µs)	Up 3.5 kV	
Courant de court-circuit admissible	Iscrr 25 000 A	
Caractéristiques Mécaniques		
Technologie	MOV	
Configuration Parafoudre	Triphasé + Neutre	
Raccordement au réseau	Par vis : 2.5-25 mm ² (35 mm ² rigide)	
Format	Boîtier modulaire unipolaire	
Montage	Rail DIN symétrique 35 mm (EN 60715)	
Matière boîtier	Thermoplastique UL94 V-0	
Température de fonctionnement	Tu -40/+85°C	
Indice de protection	IP20	
Mise hors service de sécurité	Déconnexion du réseau AC	
Indicateur de fin de vie	1 indicateur mécanique par pôle - Rouge/Vert	
Télésignalisation	Sortie sur contact inverseur	
Câblage pour télésignalisation	1.5 mm ² max.	
Tension/Courant max. pour télésignalisation	250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 3 A (DC)	
Dimensions	Voir schéma - 8TE (EN43880)	
Poids	1.592 kg	
Déconnecteurs associés		
Déconnecteur thermique	Interne	
Disjoncteur différentiel de l'installation (si existant)	Type 'S' ou retardé	
Fusible de déconnexion	Fusible type gG - 125 A	
Normes		
Conformité aux normes	NF EN 61643-11 / IEC 61643-11	
Code article		
29114012		

