

DACN1-13S-30-760





Capacité de décharge élevée

➤ In: 40 kA, Imax: 80 kA

► limp: 12.5 kA (onde 10/350µs)

▶ Monobloc

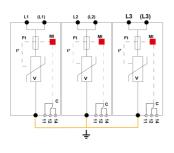
> Télésignalisation

> Conforme NF EN 61643-11, IEC 61643-11









V : Varistance haute énergie Ft : Fusible thermique C : Contact de télésignalisation t° : Système de déconnexion thermique MI : Indicateur de déconnexion

Caractéristiques Électriques		
	I.E.o.	
Type de parafoudre	IEC	1+2
Réseau		690 V
Régime de neutre		TNC-IT
Tension AC max. de fonctionnement	Uc	760 Vac
Courant max. de ligne @25°C	IL	100 A
Caractéristique surtension temporaire (TOV) 5 sec. Sans déconnexion	UT	1000 Vac tenue
Caractéristique surtension 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	In	40 kA
Courant de décharge maximal Tenue max. en onde 8/20 µs par pole	Imax	80 kA
Courant de choc par pôle Tenue max par pole en onde 10/350µs	limp	12.5 kA
Energie spécifique par pôle tenue max. 10/350 µs	W/R	40 kJ/ohm
Niveau de protection @ In (8/20µs)	Up	3.5 kV
Tension résiduelle à 5 kA @ 5 kA (8/20µs)	Up-5kA	2.3 kV
Courant de court-circuit admissible	Isccr	25 000 A
Caractéristiques Mécaniques		
Technologie		MOV
Configuration Parafoudre		Triphasé
Raccordement au réseau		Par vis : 2.5-25 mm² (35 mm² 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 mm² max.
Câblage pour télésignalisation Tension/Courant max. pour télésignalisation		1.5 mm² max. 250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 3 A (DC)
0 1 0		
Tension/Courant max. pour télésignalisation		250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 3 A (DC)
Tension/Courant max. pour télésignalisation Dimensions		250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 3 A (DC) Voir schéma - 6TE (EN43880)
Tension/Courant max. pour télésignalisation Dimensions Poids Déconnecteurs associés		250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 3 A (DC) Voir schéma - 6TE (EN43880)
Tension/Courant max. pour télésignalisation Dimensions Poids Déconnecteurs associés Déconnecteur thermique		250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 3 A (DC) Voir schéma - 6TE (EN43880) 1.193 kg Interne
Tension/Courant max. pour télésignalisation Dimensions Poids Déconnecteurs associés		250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 3 A (DC) Voir schéma - 6TE (EN43880) 1.193 kg Interne Type 'S' ou retardé
Tension/Courant max. pour télésignalisation Dimensions Poids Déconnecteurs associés Déconnecteur thermique Disjoncteur différentiel de l'installation (si existant)		250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 3 A (DC) Voir schéma - 6TE (EN43880) 1.193 kg Interne
Tension/Courant max. pour télésignalisation Dimensions Poids Déconnecteurs associés Déconnecteur thermique Disjoncteur différentiel de l'installation (si existant) Fusible de déconnexion Normes		250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 3 A (DC) Voir schéma - 6TE (EN43880) 1.193 kg Interne Type 'S' ou retardé Fusible type gG - 125 A
Tension/Courant max. pour télésignalisation Dimensions Poids Déconnecteurs associés Déconnecteur thermique Disjoncteur différentiel de l'installation (si existant) Fusible de déconnexion		250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 3 A (DC) Voir schéma - 6TE (EN43880) 1.193 kg Interne Type 'S' ou retardé



29113012