



CITEL



Parafoudre Sub-D pour lignes de données

DD9-24V



- Parafoudre Sub-D
- Pour lignes RS232, RS485
- Connectique 9 points
- Mise en œuvre instantanée
- Protection secondaire

Caractéristiques Électriques		
Réseau		RS232, RS485, 4-20mA
Tension nominale de ligne	Un	24 Vdc
Tension DC max. de fonctionnement	Uc	40 Vdc
Fréquence max.	f max.	10 MHz
Débit de données max.		< 40 Mbps
Perte d'insertion		< 1 dB
Courant max. de ligne @25°C	IL	750 mA
Courant de décharge maximal		
Tenue max. en onde 8/20 µs par pole	I _{max}	125 A
Courant de décharge nominal		
C2 (1.2/50µs / 8/20µs), 10 applications, X-X (Ligne/Ligne)	I _n	125 A
Courant de décharge nominal		
C2 (1.2/50µs / 8/20µs), 10 applications, X-C (Ligne/Terre)	I _n	125 A
Courant de décharge maximal total		
Tenue max. totale en onde 8/20 µs	I _{max Total}	1125 A
Inductance en ligne ($\pm 10\%$)		non
Mode(s) de protection		Mode Commun
Niveau de protection		
C3 (10/1000µs), 300 applications@10 A, X-X (Ligne/Ligne)	Up	130 V
Niveau de protection		
C3 (10/1000µs), 300 applications@10 A, X-C (Ligne/Terre)	Up	65 V
Résistance en ligne		< 0.05 Ohm
Capacité		
@1MHz, X-C (Ligne/Terre)	C	< 500 pF
Caractéristiques Mécaniques		
Technologie		Diode écrêtage
Configuration Parafoudre		9 fils
Raccordement au réseau		D Sub 9 pts male/fem. en entrée/sortie
Format		Connecteur gigogne D Sub
Montage		Sur câble
Matière boîtier		Thermoplastique UL94 V-0
Température de fonctionnement	Tu	-40/+85°C
Indice de protection		IP20
Mise hors service de sécurité		Court-circuit - interruption de transmission - mode de défaut 2
Indicateur de fin de vie		Interruption de transmission
Télésignalisation		Non
Brochage		tous les fils transmis et protégés
Dimensions		Voir schéma
Poids		0.063 kg
Normes		
Conformité aux normes		IEC 61643-21 / NF EN 61643-21 / UL497B
Certification		UL 497B
Code article		
6147		

