



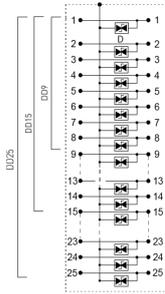
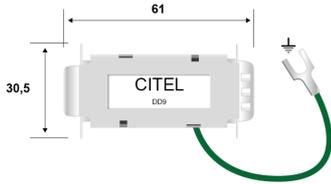
CITEL

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



D : Diode d'écrêtage

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	Imax	125 A
Tenue max. en onde 8/20 µs par pole		
Courant de décharge maximal total	Imax Total	1125 A
Tenue max. totale en onde 8/20 µs		
Inductance en ligne (± 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
Courant de décharge nominal C2 (8/20µs), 10 applications, X-X (Ligne/Ligne)	In	125 A
Courant de décharge nominal C2 (8/20µs), 10 applications, X-C (Ligne/Terre)	In	125 A
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

