



CITEL



OBSOLÈTE - REMPLACÉ PAR : DLATS1-12D3/R (6417024)

DLATS-12D3/R

► Découvrez notre dernière nouveauté : le [DLAWTS1-12D3/R](#)

► Parafoudre Data/Telecom

► 1 Paire

► Montage rail DIN

► Module débrochable

► Télésignalisation + témoin : statut fonctionnel/dysfonctionnel

► Courant de décharge nominal (Imax) : 20kA

► 1 module de contrôle (blanc) + modules SPD (jaunes) : 24 SPD maximum par module de contrôle

► Conforme IEC/EN 61643-21, UL 497A, GB 18802.21



Caractéristiques Électriques

Réseau		RS232, RS485
Tension nominale de ligne	Un	12 V
Tension DC max. de fonctionnement	Uc	15 Vdc
Fréquence max.	f max.	3 MHz
Perte d'insertion		< 1 dB
Courant max. de ligne @25°C	IL	300 mA
Courant de décharge maximal <i>Tenue max. en onde 8/20 µs par pôle</i>	Imax	20 kA
Courant de décharge nominal <i>Test 8/20µs x 10 - catégorie C2</i>	In	5 kA
Inductance en ligne (± 10 %)		non
Mode(s) de protection		Mode Commun / Mode Différentiel
Niveau de protection <i>C3 (10/1000µs), 300 applications@10 A, Y-Y (Ligne/Ligne)</i>	Up	30 V
Niveau de protection <i>C3 (10/1000µs), 300 applications@10 A, Y-C (Ligne/Terre)</i>	Up	30 V
Courant de choc <i>Test 10/350µs x 2 - catégorie D1</i>	Iimp	5 kA
Consommation électrique moyenne		0.3 W maximum

Caractéristiques Mécaniques

Technologie		GDT + Diode écrêtage
Raccordement au réseau		Bornier ressort 0.5-2.5 mm²
Format		Boîtier DIN débrochable
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		Court-circuit - interruption de transmission - mode de défaut 3
Indicateur de fonctionnement		Vert/Rouge
Module(s) de remplacement		DLAMTS-12D3
Télésignalisation		Oui
Bus connectique		Connectique parafoudre/module de contrôle par bus : bus 1+4 (1 module de contrôle + 4 SPD), bus 1 + 9, bus 1 +24
Dimensions		Voir schéma
Poids		0.065 kg

Normes

Conformité aux normes	IEC 61643-21 / NF EN 61643-21 / UL497B / GB 18802.21
-----------------------	------------------------------------------------------

Code article

6414024

