



# CITEL

## Parafoudre Rack 19" pour réseaux haut débit

### RAK16-POE-B-SO



- Parafoudre rack 19" pour réseau POE-B
- 16 ports
- In/Out en façade : RJ45
- Maintenance possible par port
- Protection secondaire
- Conforme UL497B



Caractéristiques Électriques		
Réseau		POE mode B, Gigabit Ethernet, POE Plus
Tension nominale de ligne	Un	5 Vdc/48 Vdc
Tension DC max. de fonctionnement	Uc	Pin 1.2.3.6 : 7.5Vdc - Pin 4.5.7.8 : 60 Vdc
Fréquence max.	f max.	250 MHz
Débit de données max.		10/100/1000 Mbps
Perte d'insertion		< 1 dB
Courant max. de ligne @25°C	IL	750 mA
Courant de décharge nominal X-C (Ligne/Terre) <i>Test 8/20µs x 10 - catégorie C2</i>	In L/PE	600 A/250 A
Niveau de protection <i>C3 (10/1000µs), 300 applications@10 A, Y-Y (Ligne/Ligne)</i>	Up	20V/80 V
Niveau de protection <i>C3 (10/1000µs), 300 applications@10 A, Y-C (Ligne/Terre)</i>	Up	20V/80 V
Capacité max.	C	< 25 pF (ligne ethernet)
Courant de décharge <i>Onde 10/1000 µs</i>		130 A/50 A
Courant de décharge nominal Ligne/Ligne <i>Test 8/20µs x 10 - catégorie C2</i>	In L/L	600 A/250 A
Caractéristiques Mécaniques		
Technologie		Diode écrêtage
Configuration Parafoudre		16 ports de 8 fils
Raccordement au réseau		RJ45 Fem. entrée/sortie
Format		Rack 19"
Montage		Baie 19" ou murale
Matière boîtier		Aluminium
Température de fonctionnement	Tu	-40/+85°C
Indice de protection		IP20
Mise hors service de sécurité		Court-circuit
Indicateur de fin de vie		Interruption de transmission
Module(s) de remplacement		circuit amovible 1 port
Télésignalisation		Non
Brochage		(1-2)(3-6)(4-5)(7-8)
Dimensions		Voir schéma
Poids		1.693 kg
Normes		
Conformité aux normes		IEC 61643-21 / NF EN 61643-21 / UL497B / IEEE 802-3at
Code article		
6285		

