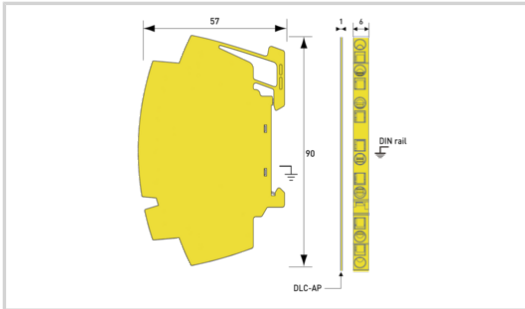




- Transmission de données à grande vitesse
- Protection contre le mode commun et le mode différentiel
- Lignes de données, y compris celles isolées de la terre
- Boîtier compact sur rail DIN, protection à haute densité
- Protection du fil de blindage
- Localisation et catégories de tests : D1, C2, C3
- Conformité à la norme IEC 61643-21



Caractéristiques Électriques		
Réseau		LS, 4-20 mA
Tension nominale de ligne	Un	24 V
Tension DC max. de fonctionnement	Uc	28 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	10 kA
Inductance en ligne (± 10 %)		non
Niveau de protection @ In (8/20 µs)	Up L/L	40 V
Courant de choc <i>Test 10/350µs x 2 - catégorie D1</i>	Iimp	2.5 kA
Courant de décharge nominal Ligne/Ligne <i>Test 8/20µs x 10 - catégorie C2</i>	In L/L	5 kA
Courant de décharge nominal X-C (Ligne/Terre) <i>Test 8/20µs x 10 - catégorie C2</i>	In L/PE	5 kA
Résistance en ligne (± 10%)		4.7 Ohm
Caractéristiques Mécaniques		
Technologie		GDT + Diode écrêtage
Configuration Parafoudre		1 paire + blindage
Raccordement au réseau		Par bornier ressort - max. 2.5 mm <sup>2</sup> / AWG 13 (solide ou souple)
Format		Boîtier montage DIN
Montage		Rail DIN symétrique 35 mm (EN 60715)
Matière boîtier		Thermoplastique UL94 V-0
Température de fonctionnement	Tu	-40/+85°C
Indice de protection contre les infiltrations		IP20 (NEMA 2)
Mise hors service de sécurité		Court-circuit
Indicateur de fin de vie		Interruption de transmission - mode de défaut 2
Dimensions		Voir schéma
Poids		0.029 kg
Normes		
Conformité aux normes		IEC 61643-21 / NF EN 61643-21 / UL497B
Certification		UL listed / SIL
Code article		
641103		