



G : Eclateur à Gas  
 D : Diode d'écrêtage  
 V : Varistance  
 LED : indicateur  
 L : Inductance

**Caractéristiques Électriques**

Type de parafoudre		2+3
Réseau		230 Vac Monophasé
Tension DC max. de fonctionnement	Uc	255 Vdc
Perte d'insertion		< 0.1 dB
Courant max. de ligne @25°C	IL	5 A
Courant de décharge nominal 15 chocs en onde 8/20 µs	In	5 kA
Courant de décharge maximal Tenue max. en onde 8/20 µs par pole	Imax	10 kA
Test Onde combinée (IEC 61643-11) Test de classe III : 1.2/50µs - 8/20µs	Uoc	10 kV / 5 kA
Mode(s) de protection		Mode Commun / Mode Différentiel
Niveau de protection @ In (8/20µs)	Up	1.2 kV
Niveau de protection @ In (8/20 µs)	Up L/L	1.2 kV
Courant de décharge nominal Test 8/20µs x 10 - catégorie C2	In	2.5 kA

**ELEC**

Fréquence max.	f max.	100 Mhz
----------------	--------	---------

**Caractéristiques Mécaniques**

Technologie		MOV + GDT
Raccordement au réseau		Par vis : 2.5 mm² max.
Format		Par rail DIN ou sur bride
Montage		Rail DIN ou sur platine (bride)
Matière boîtier		Aluminium anodisé
Température de fonctionnement	Tu	-40/+85°C
Indice de protection		IP20
Mise hors service de sécurité		Déconnexion et coupure alim.
Indicateur de fin de vie		LED verte OFF et coupure de ligne
Indicateur de tension/fonctionnement		LED(s) vert(s) allumée(s)
Dimensions		Voir schéma
Poids		0.163 kg

**Déconnecteurs associés**

Déconnecteur thermique		Interne
------------------------	--	---------

**Normes**

Conformité aux normes		IEC 61643-21 / NF EN 61643-21
-----------------------	--	-------------------------------

**Code article**

420401
--------

