



**CITEL**

**DDCN03S-21YG-30**



- Parafoudre DC Type 2 (ou 3)
- Compact et économique
- In/Imax : 1.5 kA/ 3 kA
- Courant max. de ligne : 25 A
- Déconnexion
- Raccordement parallèle ou série
- Télésignalisation
- Conforme IEC 61643-11

**Caractéristiques Électriques**

Tension nominale continue	Un-dc	24 Vdc
Tension DC max. de fonctionnement	Uc	30 Vdc
Courant max. de ligne @25°C	IL	25 A
Courant résiduel	Ipe	Aucun
<i>Courant de fuite à la Terre</i>		
Courant de décharge nominal <i>15 chocs en onde 8/20 µs</i>	In	1.5 kA
Courant de décharge maximal <i>Tenue max. en onde 8/20 µs par pole</i>	Imax	3 kA
Test Onde combinée (IEC 61643-11) <i>Test de classe III : 1.2/50µs - 8/20µs</i>	Uoc	3 kV
Mode(s) de connexion		+/-/PE
Niveau de protection +/- <i>@ In (8/20µs)</i>	Up	0.2 kV
Niveau de protection +/PE (-/PE) <i>@ In (8/20µs)</i>	Up	0.8 kV
Courant de court-circuit admissible	Isccr	10 000 A

**Caractéristiques Mécaniques**

Raccordement au réseau	Par vis : 1.5-10 mm <sup>2</sup>
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	Déconnexion du réseau DC
Indicateur de fin de vie	LED verte OFF
Télésignalisation	Sortie sur contact NC
Dimensions	Voir schéma - 1TE (EN43880)
Poids	0.089 kg

**Déconnecteurs associés**

Déconnecteur thermique	Interne
Fusible de déconnexion	Fusible type gG - 25 A

**Normes**

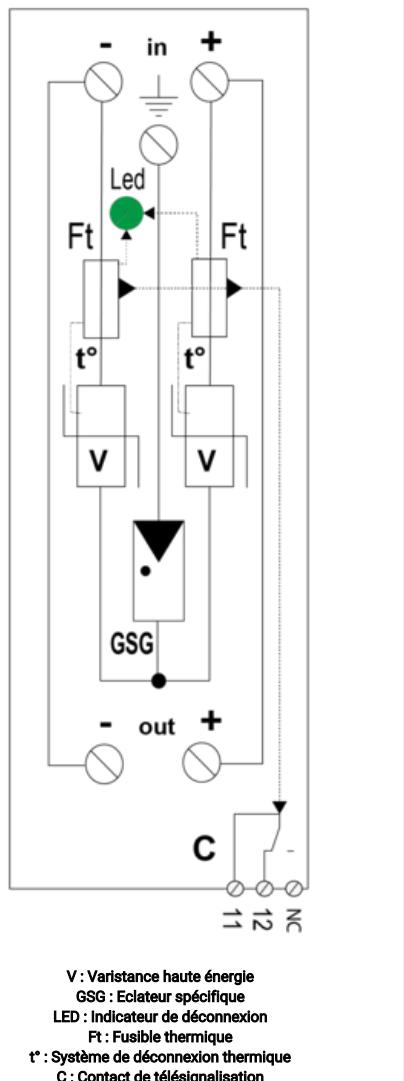
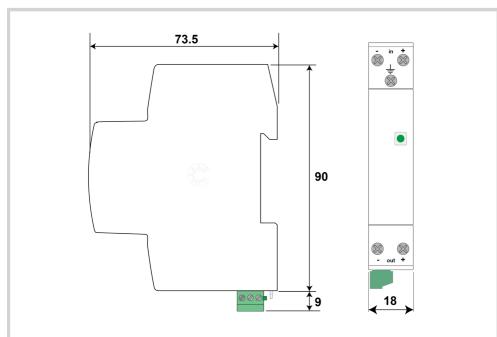
Conformité aux normes	IEC 61643-11 / prIEC 61643-41
-----------------------	-------------------------------

**Code article**

70124042



CITEL



V : Varistance haute énergie

GSG : Eclateur spécifique

LED : Indicateur de déconnexion

Ft : Fusible thermique

t° : Système de déconnexion thermique

C : Contact de télesignalisation

