



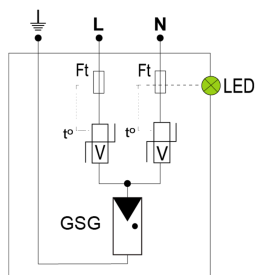
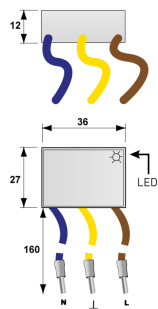
# CITEL



## Boîtier parafoudre basse tension Type 3 - Compact

### MSB6-400/LD

- Parafoudre BT Type 3
- Compact
- Montage sur borne ou prise AC
- Indicateur de déconnexion par Led
- IP20
- Conforme NF EN 61643-11, IEC 61643-11, UL1449 ed.5



V : Varistance  
GSG : Eclateur spécifique  
LED : Indicateur de déconnexion  
Ft : Fusible thermique  
t° : Système de déconnexion thermique

#### Caractéristiques Électriques

Type de parafoudre	IEC	3
Réseau		230 Vac Monophasé
Régime de neutre		TT-TN
Tension nominale de ligne	Un	230 V
Tension AC max. de fonctionnement	Uc	255 Vac
Caractéristique surtension temporaire (TOV) 5 sec. <i>Sans déconnexion</i>	UT	335 Vac tenue
Caractéristique surtension temporaire (TOV) 120 mn <i>Sans déconnexion ou avec déconnexion de sécurité</i>	UT	440 Vac déconnexion
Courant de suite	If	Aucun
Courant de décharge nominal <i>15 chocs en onde 8/20 µs</i>	In	3 kA
Courant de décharge maximal <i>Tenue max. en onde 8/20 µs par pôle</i>	Imax	6 kA
Test Onde combinée (IEC 61643-11) <i>Test de classe III : 1.2/50µs - 8/20µs</i>	Uoc	6 kV
Tenue surge IEEE C62.41.1		6 kV/6 kA
Mode(s) de protection		Mode Commun / Mode Différentiel
Niveau de protection L/N <i>@ In (8/20µs)</i>	Up L/N	1.5 kV
Niveau de protection L/PE <i>@ In (8/20µs)</i>	Up L/PE	1.5 kV
Courant de court-circuit admissible	Iscrr	3 000 A

#### Caractéristiques Mécaniques

Technologie		MOV + GDT
Raccordement au réseau		Fils
Montage		Sur borne ou prise AC
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 AC
Indicateur de fin de vie		LED verte OFF
Indicateur de fonctionnement		Led verte ON
Dimensions		Voir schéma
Poids		0.02 kg

#### Déconnecteurs associés

Déconnecteur thermique		Interne
Disjoncteur différentiel de l'installation (si existant)		Type 'S' ou retardé

#### Normes

Conformité aux normes		IEC 61643-11 / NF EN 61643-11 / UL1449 ed.5
Certification		

#### Code article

561312

