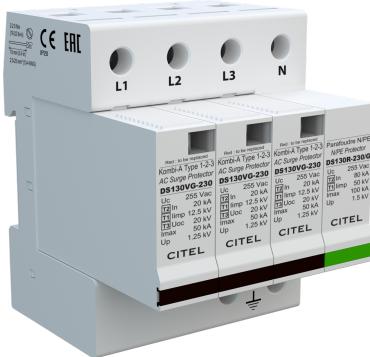




CITEL



DS134VG-230/G



► Découvrez notre dernière nouveauté : le [DAC1-13VG-31-275](#)

► Parafoudre Multipolaire de Type 1 + 2 + 3

► In : 20 kA

► Imp total : 50 kA (onde 10/350μs)

► Module débrouchable

► Tenue optimisée aux TOV

► Télésignalisation (en option)

► Conforme NF EN 61643-11, IEC 61643-11, UL1449 ed.5

| Caractéristiques Électriques | | |
|--|---|--|
| Type de parafoudre | IEC | 1+2+3 |
| Réseau | | 230/400 Vac Triphasé + N |
| Régime de neutre | | TT-TNS |
| Tension nominale de ligne | Un | 230 Vac |
| 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 tenue |
| Caractéristique surtension temporaire N/PE (TOV HT) <i>Sans déconnexion ou avec déconnexion de sécurité</i> | UT | 1200 V/300A/200 ms tenue |
| Courant résiduel <i>Courant de fuite à la Terre</i> | Ipe | Aucun |
| Courant de suite | If | Aucun |
| Courant de décharge nominal <i>15 chocs en onde 8/20 μs</i> | In | 20 kA |
| Courant de décharge maximal <i>Tenue max. en onde 8/20 μs par pôle</i> | Imax | 50 kA |
| Courant de choc par pôle <i>Tenue max par pôle en onde 10/350μs</i> | Imp | 12.5 kA |
| Courant de choc total <i>Tenue max totale en onde 10/350μs</i> | Itotal | 50 kA |
| Test Onde combinée (IEC 61643-11) <i>Test de classe III : 1.2/50μs - 8/20μs</i> | Uoc | 20 kV |
| Tenue surge IEEE C62.41.1 | | 20 kV |
| Energie spécifique par pôle <i>tenue max. 10/350 μs</i> | W/R | 40 kJ/ohm |
| Mode(s) de connexion | | L/N et N/PE |
| Mode(s) de protection | | Mode Commun / Mode Différentiel |
| Tension résiduelle <i>@ In (8/20 μs)</i> | Up-in | 0.6 kV |
| Niveau de protection L/N <i>@ In (8/20μs)</i> | Up L/N | 1.25 kV |
| Niveau de protection N/PE <i>@ In (8/20μs)</i> | Up N/PE | 1.5 kV |
| Courant de court-circuit admissible | Isccr | 25 000 A |
| Caractéristiques Mécaniques | | |
| Technologie | Technologie VG (MOV+GSG) | |
| Configuration Parafoudre | Triphasé + Neutre | |
| Raccordement au réseau | Par vis : 2.5-25 mm ² / par bus | |
| Format | Boîtier modulaire débrouchable | |
| 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 AC |
| Indicateur de fin de vie | | 1 indicateur mécanique par pôle |
| Module(s) de remplacement | | DSM130VG-230 |
| Télésignalisation | | option DS134VGS-230/G : sortie sur contact inverseur |
| Dimensions | | Voir schéma |
| Poids | | 0.498 kg |
| Déconnecteurs associés | | |
| Déconnecteur thermique | Interne | |
| Disjoncteur différentiel de l'installation (si existant) | Type 'S' ou retardé | |
| Fusible de déconnexion | Fusible type gG - 125 A | |
| Normes | | |
| Conformité aux normes | IEC 61643-11 / NF EN 61643-11 / UL1449 ed.5 | |
| Code article | | |
| 571564 | | |

