



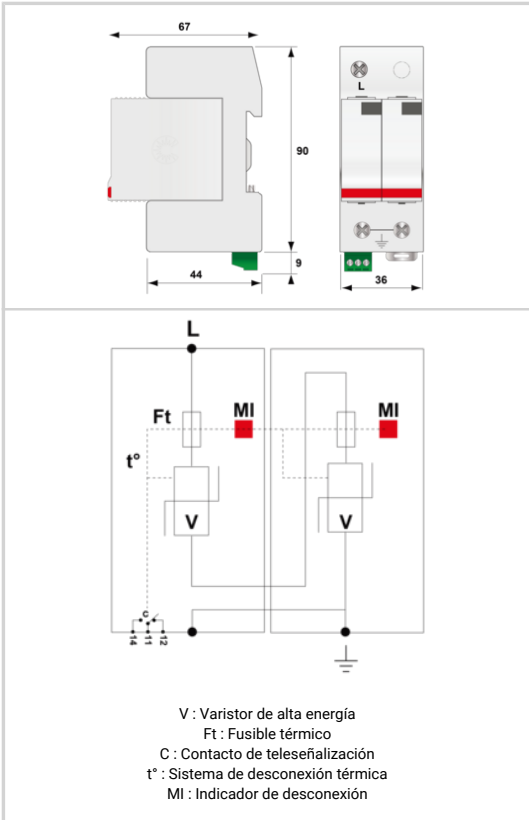
# DPS Monofásico AC de tipo 2 enchufable

# CITEL

## DS41S-1000/WD



- Protección AC Type 2
- In : 15 kA
- Imax total : 30 kA
- Enchufable
- Telesignalización
- Conforme a las normas NF EN 61643-11, IEC 61643-11



| Características eléctricas  |   |
|---|---|
| Red   | 400/690 V   |
| Tensión nominal de línea  | Un 690 Vac  |
| Tensión AC máx. de funcionamiento   | Uc 1100 Vac                                       |
| Sobretensión temporaria (TOV) 5 sec.<br><i>Sin desconexión</i>                                | UT 1400 Vac soportado                             |
| Sobretensión temporaria (TOV) 120 mn<br><i>Sin desconexión o con desconexión de seguridad</i> | UT 1900 Vac desconexión                           |
| Corriente serie   | If Ninguna  |
| Corriente de descarga nominal<br><i>15 impulsos 8/20µs</i>                                    | In 15 kA  |
| Corriente de descarga máxima<br><i>Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo</i>                 | Imax 30 kA  |
| Modo(s) de conexión   | L/N o N/PE  |
| Modo(s) de protección   | Modo Común o Mode Diferenciado                    |
| Nivel de protección<br><i>@ In (8/20µs)</i>   | Up 5.1 kV   |
| Corriente de corto-circuito admisible   | Iscrr 25 000 A                                    |
| Características mecánicas   |   |
| Tecnología  | MOV   |
| Configuración protección  | 2 polos   |
| Conexión à la red   | Por terminales de tornillos: 2.5-25 mm² / por bus |
| Formato   | Caja modular desenchufable                        |
| Montaje   | Carril DIN simétrico 35 mm (EN 60715)             |
| Material plástico   | Termoplástico UL94 V-0                            |
| Temperatura de operación  | Tu -40/+85°C                                      |
| Clase de protección   | IP20  |
| Modo de fallo   | Desconexión de la red Baja Tensión                |
| Indicador de desconexión  | 2 indicadores mecánicos                           |
| Módulo(s) enchufable  | DSM40-1000/WD                                     |
| Telesignalización   | Por contacto seco                                 |
| Dimensiones   | Ver esquema                                       |
| Peso  | 0.234 kg  |
| Desconectores   |   |
| Desconectores térmicos  | Interno   |
| Disyuntor diferencial de la instalación   | Tipo 'S' o ryardado                               |
| Fusible de desconexión  | Fusibles tipo gG - 20 A                           |
| Normas  |   |
| Conformidad con las normas  | EN 61643-11 / IEC 61643-11                        |
| Código  |   |
| 4629212125  |   |

