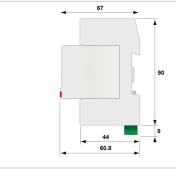


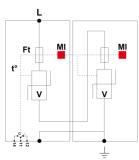
## DS41S-1000



- Proteccion AC Type 2
- ► In: 20 kA
- ► Imax total: 40 kA
- Enchufable
- Teleseñalización
- ▸ Conforme a las normas NF EN 61643-11, IEC 61643-11
- > Aprovado UL1449 ed.5







V : Varistor de alta energía Ft : Fusible térmico C : Contacto de teleseñalización t° : Sistema de desconexión térmica MI : Indicador de desconexión

| Características eléctricas   |       |                                       |
|--|-------|---------------------------------------|
| Tipo de protección   | IEC   | 2                                     |
| Tensión nominale de línea  | Un    | 690 Vac                               |
| Tensión AC máx. de functionamiento   | Uc    | 1100 Vac                              |
| Sobretensión temporaria (TOV) 5 sec.<br>Sin desconexión                                | UT    | 1400 Vac soportado                    |
| Sobretensión temporaria (TOV) 120 mn<br>Sin desconexión o con desconexión de seguridad | UT    | 1840 Vac desconexión                  |
| Corriente residual<br>Corriente fuga a la Tierra                                       | Ipe   | < 1 mA                                |
| Corriente serie  | If    | Ninguna                               |
| Corriente de descarga nominal<br>15 impulsos 8/20µs                                    | In    | 20 kA                                 |
| Corriente de descarga máxima<br>Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo                 | Imax  | 40 kA                                 |
| Modo(s) de conexión  |       | L/N o N/PE                            |
| Nivel de protección<br>@ In (8/20µs)   | Up    | 5 kV                                  |
| Corriente de corto-circuito admisible  | Isccr | 25 000 A                              |
| Características mecánicas  |       |                                       |
| Tecnología   |       | MOV                                   |
| Configuración protección   |       | 2 polos                               |
| Montaje  |       | Carril DIN simetrico 35 mm (EN 60715) |
|  |       |                                       |

|    | Termoplástico UL94 V-0     |
|----|----------------------------|
| Tu | -40/+85°C                  |
|    | IP20                       |
|    | 2 indicadores mecánicos    |
|    | DSM40-1000                 |
|    | Por contacto seco          |
|    | Ver esquema                |
|    | 0.125 kg                   |
|    |                            |
|    | Interno                    |
|    | Tipo 'S' o ryardado        |
|    | Fusibles tipo gG - 20 A    |
|    |                            |
|    | EN 61643-11 / IEC 61643-11 |
|    | UL Recognized              |
|    | Tu                         |

462921

