



- ↳ Protección de tipo 1 + 2 + 3
- ↳ Con contador de sobretensiones
- ↳ VG tecnología
- ↳ Iimp : 25 kA (onda 10/350µs)
- ↳ In : 25 kA
- ↳ Sin corriente de fuga
- ↳ Monobloc
- ↳ Telesignalización
- ↳ Conforme EN 61643-11, IEC 61643-11



| | | | |
|--|--|--|------------------------------|
| | Características eléctricas | | |
| | Tipo de protección | 1+2+3 | |
| <p>V : Varistor de alta energía GSG : Descargador específico Ft : Fusible térmico C : Contacto de teleseñalización t* : Sistema de desconexión térmica MI : Indicador de desconexión</p> | Red | 120/208 V trifásica+N | |
| | Régimen de neutro | TT-TNS | |
| | Tensión AC máx. de funcionamiento | Uc | 150 Vac |
| | Sobretensión temporal (TOV) 5 sec. <i>Sin desconexión</i> | UT | 180 Vac soportado |
| | Sobretensión temporal (TOV) 120 mn <i>Sin desconexión o con desconexión de seguridad</i> | UT | 230 Vac soportado |
| | Sobretensión temporal N/PE (TOV Alta Tensión) <i>Sin desconexión o con desconexión de seguridad</i> | UT | 1200 V/300A/200 ms soportado |
| | Corriente residual <i>Corriente fuga a la Tierra</i> | Ipe | Ninguna |
| | Corriente serie | If | Ninguna |
| | Corriente de descarga nominal <i>15 impulsos 8/20µs</i> | In | 25 kA |
| | Corriente de descarga máxima <i>Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo</i> | I _{max} | 100 kA |
| | Corriente de rayo máximo por polo <i>1 impulso 10/350µs por polo</i> | I _{imp} | 25 kA |
| | Corriente de rayo máximo total <i>1 impulso 10/350µs</i> | I _{total} | 100 kA |
| | Capacidad en onda combinada (IEC 61643-11) <i>prueba de clase III : 1.2/50µs - 8/20µs</i> | Uoc | 6 kV |
| | Nivel de protección L/N <i>@ In (8/20µs)</i> | Up L/N | ? kV |
| | Nivel de protección N/PE <i>@ In (8/20µs)</i> | Up N/PE | ? kV |
| Corriente de corto-circuito admisible | I _{sc} | 50 000 A | |
| Características mecánicas | | | |
| Tecnología | | Tecnología VG (MOV+GSG) | |
| Configuración protección | | Trifásica + Neutro | |
| Conexión a la red | | Por terminales de tornillos : 2.5-25 mm ² (35 mm ² rígido) | |
| Formato | | Caja modular monobloc | |
| 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 | | 1 indicador mecánico - Rojo/Verde | |
| Telesignalización | | Por contacto seco | |
| Cableado para señalización remota | | 1.5 mm ² max. | |
| Tensión / Corriente máx. para indicación remota | | 250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 3 A (DC) | |
| Peso | | 0.658 kg | |
| Desconectores | | | |
| Desconectores térmicos | | Interno | |
| Disyuntor diferencial de la instalación | | Tipo 'S' o ryardado | |
| Fusible de desconexión | | 315 A max. - Fusibles tipo gG / o SFD1-25S | |
| Normas | | | |
| Conformidad con las normas | | EN 61643-11 / IEC 61643-11 | |
| Código | | | |
| 64152 | | | |

