

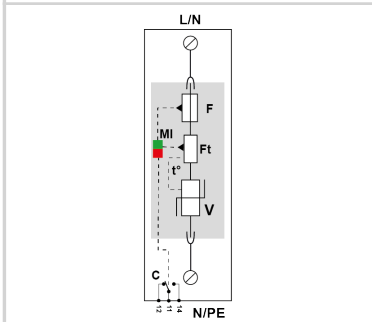
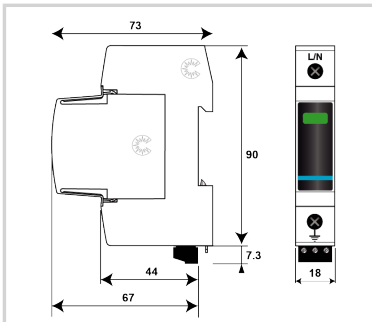


CITEL

DACF15S-10-320



- Protección unipolar de tipo 2 (o 3)
- Fusibles internos
- Baja potencia del conector interno = coordinación sistemática con interruptor automático aguas arriba
- In : 5 kA
- Imax : 15 kA
- Módulo individual por fase y enchufable
- Telesñalización
- Conforme EN 61643-11, IEC 61643-11, UL1449 ed.5



V : Varistor de alta energía
 Ft : Fusible térmico
 F : Protección contra la sobretensión (fusible)
 t* : Sistema de desconexión térmica
 C : Contacto de telesñalización
 MI : Indicador de desconexión

| Características eléctricas | | |
|---|---------|--|
| Tipo de protección | IEC | 2+3 |
| Tensión AC máx. de funcionamiento | Uc | 320 Vac |
| Sobretensión temporaria (TOV) 5 sec. Sin desconexión | UT | 335 Vac soportado |
| Sobretensión temporaria (TOV) 120 mn Sin desconexión o con desconexión de seguridad | UT | 440 Vac desconexión |
| Corriente residual Corriente fuga a la Tierra | Ipe | < 1 mA |
| Corriente serie | If | Ninguna |
| Corriente de descarga nominal 15 impulsos 8/20µs | In | 5 kA |
| Corriente de descarga nominal N/PE 15 impulsos 8/20µs | In N/PE | 20 kA |
| Corriente de descarga máxima Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo | Imax | 15 kA |
| Capacidad en onda combinada (IEC 61643-11) prueba de clase III : 1.2/50µs - 8/20µs | Uoc | 10 kV |
| Nivel de protección @ In (8/20µs) | Up | 1.2 kV |
| Corriente de corto-circuito admisible | Iscrc | 100 000 A |
| Características mecánicas | | |
| Tecnología | | MOV |
| Configuración protección | | Unipolar |
| Conexión a la red | | Por terminales de tornillos : 2.5-25 mm ² (35 mm ² rígido) |
| 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 | | 1 indicador mecánico - Rojo/Verde |
| Módulo(s) enchufable | | MDACF15-320 |
| Telesñalización | | por contacto seco |
| Cableado para señalización remota | | 1.5 mm ² max. |
| Dimensiones | | Ver esquema - 1TE (EN43880) |
| Peso | | 0.114 kg |
| Desconectores | | |
| Desconectores térmicos | | Interno |
| Disyuntor diferencial de la instalación | | Tipo 'S' o ryardado |
| Fusible de desconexión | | Interno (calibre equivalente AC : 25A, Tipo gG) |
| Normas | | |
| Conformidad con las normas | | IEC 61643-11 / EN 61643-11 |
| Código | | |
| 821310321 | | |

