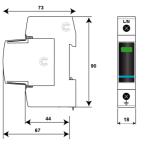
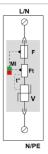


DACF15-10-150



- 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
- Opción teleseñalización
- ➤ Conforme EN 61643-11, IEC 61643-11, UL1449 ed.5





V : Varistor de alta energía F : Fusible térmico F : Protección contra la sobretensión (fusible) t° : Sistema de desconexión térmica MI : Indicador de desconexión

| Características eléctricas | | |
|--|-------|--|
| Tipo de protección | IEC | 2+3 |
| Tensión AC máx. de functionamiento | Uc | 150 Vac |
| Sobretensión temporaria (TOV) 5 sec. Sin desconexión | UT | 180 Vac soportado |
| Sobretensión temporaria (TOV) 120 mn Sin desconexión o con desconexión de seguridad | UT | 230 Vac soportado |
| Corriente residual Corriente fuga a la Tierra | lpe | < 1 mA |
| Corriente serie | If | Ninguna |
| Corriente de descarga nominal 15 impulsos 8/20µs | ln | 5 kA |
| Corriente de descarga máxima Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo | lmax | 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 | 0.6 kV |
| Corriente de corto-circuito admisible | Isccr | 100 000 A |
| Características mecánicas | | |
| Tecnología | | MOV |
| Configuración protección | | Unipolar |
| Conexión à la red | | Por terminales de tornillos : 2.5-25 mm² (35 mm² rigido) |
| Formato | | Caja modular desenchufable |
| Montaje | | Carril DIN simetrico 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 | | MDACF15-150 |
| Teleseñalización | | opción DACF15S-10-275: por contacto seco |
| Cableado para señalización remota | | 1.5 mm² max. |
| Dimensiones | | Ver esquema - 1TE (EN43880) |
| Peso | | 0.106 kg |
| Desconectores | | |
| Desconnectadores 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 | | <u> </u> |
| 821310111 | | |
| | | |