

Hoja de datos del producto

Características

A9L1C602

Cartridge, Acti9 iPRD1 C25r, for surge arrester iPRD1 C25r/F25r 3P+N/3P+N, type 1+2, N-PE protection mode, without fuse



Principal

| | |
|--|--|
| Gama | Acti 9 |
| Nombre del producto | Acti9 iPRE |
| Tipo de producto o componente | Cartucho |
| Nombre abreviado del equipo | iPRD1 C25r |
| Compatibilidad con sensores de corriente | Acti 9 Acti9 iPRE iPRD1 C25r limitador de sobretensiones con cartucho enchufable Acti 9 Acti9 iPRE iPRD1 F25r limitador de sobretensiones con cartucho enchufable |
| Tipo de limitador de sobretensiones | Red de distribución eléctrica |

Complementario

| | |
|--|--|
| Tipo y clase de limitador de sobretensiones | Tipo 1 + 2 |
| Tecnología de limitador de sobretensiones | GDT |
| Destino del producto | Surge protection device iPRD1 C25r 3P + N Surge protection device iPRD1 F25r 3P + N |
| Sistema de conexión a tierra | TT TN-S |
| [Ue] Tensión nominal de empleo | 240 V AC 50/60 Hz |
| Intensidad de descarga nominal | Modo común, estado 1 100 kA - tipo de cable: N/PE) |
| Intensidad de salida máxima | Modo común, estado 1 150 kA N/PE |
| [Iimp] intensidad de impulso | Modo común, estado 1 100 kA N/PE 50 A s |
| [Uc] tensión de funcionamiento máxima continua | Modo común, estado 1 305 V N/PE |
| [Up] nivel de protección de tensión | Modo común <1,5 kV N/PE |
| [Ut] sobretensión temporal | 1200 V N/PE 200 ms mantenido |
| [If] monitorización de intensidad | 100 kA |
| Señalizaciones en local | Estado operativo, estado 1 bandera (verde) Indicación de error, estado 1 bandera (rojo) |
| Tipo de montaje | Conexión |
| Soporte de montaje | Dentro del Quick PRD |
| Pasos de 9 mm | 2 |
| Altura | 45 mm |
| Ancho | 18 mm |
| Profundidad | 73,5 mm |
| Peso del producto | 115 g |
| Color | Blanco - tipo de cable: RAL 9003) |
| Material | Termoplástico |
| Tiempo de respuesta | < 100 ns |

Entorno

| | |
|-----------------------------|---|
| Normas | IEC 61643-11:2011 EN 61643-11:2012 EN 61643-11:2018/A11 |
| Certificaciones de producto | CE |
| Etiquetas de calidad | VDE |
| Grado de protección IP | IP20 |
| Humedad relativa | 5...95 % |

| | |
|--|-------------|
| Altitud de operación | 0...2000 m |
| Temperatura ambiente de almacenamiento | -40...85 °C |

Unidades de embalaje

| | |
|------------------------------------|-----------|
| Tipo de unidad de paquete 1 | PCE |
| Número de unidades en el paquete 1 | 1 |
| Paquete 1 Altura | 10,9 cm |
| Paquete 1 Ancho | 5,8 cm |
| Paquete 1 Longitud | 2,8 cm |
| Paquete 1 Peso | 109 g |
| Tipo de unidad de paquete 2 | S02 |
| Número de unidades en el paquete 2 | 16 |
| Paquete 2 Altura | 15 cm |
| Paquete 2 Ancho | 30 cm |
| Paquete 2 Longitud | 40 cm |
| Paquete 2 Peso | 2,059 kg |
| Tipo de unidad de paquete 3 | P12 |
| Número de unidades en el paquete 3 | 512 |
| Paquete 3 Altura | 750 cm |
| Paquete 3 Ancho | 80 cm |
| Paquete 3 Longitud | 120 cm |
| Paquete 3 Peso | 77,888 kg |

Sostenibilidad de la oferta

| | |
|--------------------------------------|--|
| Reglamento REACH | Declaración De REACH |
| Conforme con REACH sin SVHC | Si |
| Directiva RoHS UE | Conforme Declaración RoHS UE |
| Normativa de RoHS China | Declaración RoHS China |
| Información sobre exenciones de RoHS | Sí |