

Hoja de datos del producto

Características

A9L1H602

Cartridge, Acti9 iPRD1 25r, for surge arrester iPRD1 25r 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 25r
Compatibilidad con sensores de corriente	Acti 9 Acti9 iPRE iPRD1 25r 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 25r 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 1 130 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 A
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	4
Altura	45 mm
Ancho	36 mm
Profundidad	73,5 mm
Peso del producto	95 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...4000 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	10,5 cm
Paquete 1 Ancho	5,8 cm
Paquete 1 Longitud	4,8 cm
Paquete 1 Peso	103 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	316,648 kg

Sostenibilidad de la oferta

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