

Hoja de datos del producto A9L1H900

Características

Cartridge, Acti9 iPRD1 25r, for surge arrester
iPRD1 25r 3P/3P+N, type 1+2, L-N 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	MOV + GDT
Destino del producto	Surge protection device iPRD1 25r 3P Surge protection device 3P + N
Sistema de conexión a tierra	TT TN-S TN-C
[Ue] Tensión nominal de empleo	240 V AC 50/60 Hz
Intensidad de descarga nominal	Modo diferencial, estado 1 25 kA - tipo de cable: L/N)
Intensidad de salida máxima	Modo diferencial, estado 1 65 kA L/N
[Iimp] intensidad de impulso	Modo diferencial, estado 1 25 kA L/N 12,5 A s
[Uc] tensión de funcionamiento máxima continua	Modo diferencial, estado 1 300 V L/N
[Up] nivel de protección de tensión	Modo diferencial <1,5 kV L/N
[Ut] sobretensión temporal	442 V L/N 120 min mantenido
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	165 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	177 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	317,832 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