



### Principal

Range of product	Acti 9
Nombre del producto	Acti 9 iQuick PF
Modelo de dispositivo	IPRI
Tipo de producto o componente	Disipador de sobrevoltaje
Número de polos protegidos	4
Tipo limitador sobretensión	Protección de señal

### Complementario

Señalización remota	Sin
Tecnología de limitador de sobrete	GDT
Corriente nominal	0,3 A a 45 °C
Tensión asignada de empleo	48 V CC
Corriente de descarga nominal	Modo común: 20 kA (L/PE)
Corriente impulso emergencia	70 A
Uc max continuous opertg vltg	Modo común: 37 V CA L/PE Modo común: 53 V CC L/PE Modo diferencial: 37 V CA L/N Modo diferencial: 53 V CC L/N
Nivel de protección de tensión	Modo común <70 V tipo 2 L/PE Modo diferencial <70 V tipo 2 L/N
Límites de tensión de salida	Modo común: < 70 V a 2 kV/us
I corriente de descarga total	20 kA
Señalizaciones frontales	eléctrico
Modo de montaje	Fijo
Soporte de montaje	Perfil DIN simétrico de 35 mm
Pasos de 9 mm	2
Alto	90 mm
Ancho	18 mm
Profundidad	66 mm
Peso del producto	65 g
Color	Blanco
Material	PA6
Tiempo de respuesta	< 1 ns
Conexiones - terminales	Terminal de abrazadera de fija0,2...4 mm <sup>2</sup> rígido Terminal de abrazadera de fija0,2...2,5 mm <sup>2</sup> flexible Terminal de abrazadera de fija0,2...2,5 mm <sup>2</sup> flexible con férula
Longitud de pelado de cable	8 mm
Par de apriete	0,8 N.m

## Entorno

Normas	IEC 61643-21 EN 61643-21
Grado de protección IP	IP40 (envolvente modular) conforme a IEC 60529 IP20 conforme a IEC 60529
Grado de protección IK	IK05 conforme a IEC 62262
Humedad relativa	5...90 %
Altitud máxima de funcionamiento	2000 m
Temperatura ambiente de funcionamiento	-25...60 °C
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 Peso	81 g
Paquete 1 Altura	2 cm
Paquete 1 ancho	6,7 cm
Paquete 1 Largo	9,5 cm
Tipo de Unidad de Paquete 2	S03
Número de Unidades en el Paquete 2	108
Paquete 2 Peso	9,235 kg
Paquete 2 Altura	30 cm
Paquete 2 Ancho	30 cm
Paquete 2 Largo	40 cm

## Sostenibilidad de la oferta

Reglamento REACh	 <a href="#">Declaración De REACh</a>
Directiva RoHS UE	Conforme  <a href="#">Declaración RoHS UE</a>
Sin mercurio	Sí
Información sobre exenciones de RoHS	 <a href="#">Sí</a>
Normativa de RoHS China	 <a href="#">Declaración RoHS China</a>
RAEE	En el mercado de la Unión Europea, el producto debe desecharse de acuerdo con un sistema de recolección de residuos específico y nunca terminar en un contenedor de basura.

## Garantía contractual

Periodo de garantía	18 Meses
---------------------	----------