



Principal

Range of product	Acti9
Nombre del Producto	Acti 9 iQuick PF
Nombre Corto del Dispositivo	iPRI
Tipo de Producto o Componente	Disipador de sobrevoltaje
Number of protected lines	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
Tipo de montaje	Fijo
Soporte de montaje	Perfil DIN simétrico de 35 mm
Pasos de 9 mm	2
Altura	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 ² rígido Terminal de abrazadera de fija0,2...2,5 mm ² flexible Terminal de abrazadera de fija0,2...2,5 mm ² flexible con férula
Longitud de pelado de cable	8 mm
Par de apriete	0,8 N.m

Entorno

Estándares	IEC 61643-21 EN 61643-21
Grado de protección IP	IP40 (envolvente modular) conforming to IEC 60529 IP20 conforming to 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 Altura	2,0 cm
Paquete 1 Ancho	6,7 cm
Paquete 1 Longitud	9,5 cm
Paquete 1 Peso	81,0 g
Tipo de unidad de paquete 2	S03
Número de unidades en el paquete 2	108
Paquete 2 Altura	30,0 cm
Paquete 2 Ancho	30,0 cm
Paquete 2 Longitud	40,0 cm
Paquete 2 Peso	9,235 kg

Sostenibilidad de la oferta

Reglamento REACH	Declaración De REACH
Directiva RoHS UE	Conforme Declaración RoHS UE
Sin mercurio	Sí
Normativa de RoHS China	Declaración RoHS China
Información sobre exenciones de RoHS	Sí
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
---------------------	----------