



Principal

Gama	Acti 9
Nombre del producto	Acti 9 iRBN
Tipo de producto o componente	Limitador de sobretensiones con cartucho enchufable
Nombre abreviado del equipo	iQuick PRD40r
Función	Para corriente > 0,1 A
Normas	EN 61643-11:2012 IEC 61643-11:2011
Certificaciones de producto	CE
Etiquetas de calidad	KEMA-KEUR NF
Número de polos	3P
Señalización remota	Donde
Composición de contactos de señalización	1 SD (1 C/O)
Tipo de limitador de sobretensiones	Red de distribución eléctrica
Sistema de conexión a tierra	TN-C IT 230

Complementario

Tipo y clase de limitador de sobretensiones	Tipo 2
Tecnología de limitador de sobretensiones	MOV
[Ue] Tensión nominal de empleo	400 V AC - tipo de cable: +/- 10 %) en 50/60 Hz
Intensidad de descarga nominal	Modo común, estado 1 20 kA - tipo de cable: L/PE) Modo diferencial, estado 1 20 kA - tipo de cable: L/N)
Intensidad de salida máxima	Modo común, estado 1 40 kA L/PE
[Uc] tensión de funcionamiento máxima continua	Modo común, estado 1 350 V L/PE
[Up] nivel de protección de tensión	Modo común <2 kV tipo 2 L/PE
Tipo de dispositivo seccionador	Interruptor automático integrado - Icu 20 kA
Tensión del circuito de señalización	2 A 250 V CA 50/60 Hz
Modo de montaje	Ajustable en clip - tipo de cable: carril DIN)
Pasos de 9 mm	12,7
Altura	94 mm
Ancho	113,6 mm
Profundidad	75,9 mm
Peso del producto	0,69 kg
Color	Blanco - tipo de cable: RAL 9003)
Conexiones - terminales	Terminal tipo túnel - tipo de cable: superior) 2,5...35 mm ² Terminal tipo túnel - tipo de cable: inferior) 2,5...25 mm ²
Par de apriete	2,5 N.m

Entorno

Grado de protección IK	IK05 conforming to IEC 62262
Humedad relativa	5...95 %
Altitud de operación	2000 m
Temperatura ambiente de operación	-25...60 °C
Temperatura ambiente de almacenamiento	-40...70 °C

Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	10,0 cm
Paquete 1 Ancho	9,0 cm
Paquete 1 Longitud	15,0 cm
Paquete 1 Peso	753,0 g
Tipo de unidad de paquete 2	S03
Número de unidades en el paquete 2	12
Paquete 2 Altura	30,0 cm
Paquete 2 Ancho	30,0 cm
Paquete 2 Longitud	40,0 cm
Paquete 2 Peso	9,488 kg

Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible	Producto Green Premium
Reglamento REACH	 Declaración De REACH
Directiva RoHS UE	Compatible con las excepciones
Sin mercurio	Sí
Normativa de RoHS China	 Declaración RoHS China
Información sobre exenciones de RoHS	 Sí
Comunicación ambiental	 Perfil Ambiental Del Producto
Perfil de circularidad	No se necesitan operaciones de reciclaje específicas
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.
Presencia de halógenos	Producto con contenido plástico y cables sin halógenos