



### Principal

Range of product	Acti9
Nombre del producto	Acti9 iPRD
Tipo de producto o componente	Limitador de sobretensiones con cartucho enchufable
Nombre corto del dispositivo	iPRD65r
Aplicación del dispositivo	Distribución
Normas	EN 61643-11:2012 IEC 61643-11:2011
Certificaciones de producto	CE
Etiquetas de calidad	NF KEMA-KEUR
Número de polos	3P + N
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-S TT

### Complementario

Tipo y clase de limitador de sobretensiones	Tipo 2
Tecnología de limitador de sobretensiones	MOV + GDT
[Ue] tensión asignada de empleo	230/400 V CA - tipo de cable: +/- 10 %) en 50/60 Hz
[In] nominal discharge current	Modo común, estado 1 20 kA - tipo de cable: L/PE) Modo común, estado 1 20 kA - tipo de cable: N/PE) Modo diferencial, estado 1 20 kA - tipo de cable: L/N)
[Imax] maximum discharge current	Modo común, estado 1 65 kA L/PE Modo común, estado 1 65 kA N/PE Modo diferencial, estado 1 65 kA L/N
[Uc] tensión de funcionamiento máxima continua	Modo común, estado 1 260 V N/PE Modo común, estado 1 350 V L/PE Modo diferencial, estado 1 350 V L/N
[Up] nivel de protección de tensión	Modo común <1.5 kV tipo 2 N/PE Modo diferencial <1.5 kV tipo 2 L/N
[Ut] sobretensión temporal	337 V L/N 5 s mantenido 1200 V N/PE 200 ms modo de falla segura 442 V L/PE 5 s mantenido 1453 V L/PE 200 ms modo de falla segura
Tipo de dispositivo seccionador	Interruptor automático asociado IC60N 50 A curva C - Icu 10 kA Interruptor automático asociado iC60H 50 A curva C - Icu 15 kA Interruptor automático asociado NG125N 50 A curva C - Icu 25 kA Interruptor automático asociado NG125H 100 A curva C - Icu 36 kA Interruptor automático asociado NG125L 100 A curva C - Icu 50 kA Fusible asociado gG 80 A - Icu 50 kA
Tensión del circuito de señalización	0.25 A 250 V CA 50/60 Hz
Modo de montaje	Ajustable en clip - tipo de cable: carril DIN)
Pasos de 9 mm	8
Altura	85 mm

Ancho	72 mm
Profundidad	69 mm
Peso del producto	0.492 kg
Color	Blanco - tipo de cable: RAL 9003)
[Ipe] Ground residual current	0.003 MA 0.6 mA
Conexiones - terminales	Terminal tipo túnel - tipo de cable: inferior) 2.5...35 mm <sup>2</sup> Terminal tipo túnel - tipo de cable: superior) 2.5...35 mm <sup>2</sup>
Par de apriete	2.5 N.m

## Entorno

Grado de protección IK	IK03 acorde a IEC 62262
Humedad relativa	5...95 %
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	8.0 cm
Paquete 1 Ancho	8.0 cm
Paquete 1 Longitud	9.0 cm
Paquete 1 Peso	519.0 g
Tipo de unidad de paquete 2	BB1
Número de unidades en el paquete 2	3
Paquete 2 Altura	9 cm
Paquete 2 Ancho	10 cm
Paquete 2 Longitud	27 cm
Paquete 2 Peso	1.623 kg
Tipo de unidad de paquete 3	S03
Número de unidades en el paquete 3	27
Paquete 3 Altura	30 cm
Paquete 3 Ancho	30 cm
Paquete 3 Longitud	40 cm
Paquete 3 Peso	15.123 kg

## Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible	Producto Green Premium
Reglamento REACH	 <a href="#">Declaración De REACH</a>
Conforme con REACH sin SVHC	Sí
Directiva RoHS UE	Conforme  <a href="#">Declaración RoHS UE</a>
Sin metales pesados tóxicos	Sí
Sin mercurio	Sí
Normativa de RoHS China	 <a href="#">Declaración RoHS China</a>
Información sobre exenciones de RoHS	 Sí
Comunicación ambiental	 <a href="#">Perfil Ambiental Del Producto</a>

## Garantía contractual

Periodo de garantía	18 months
---------------------	-----------