



Principal

Distancia	Acti 9
Nombre del producto	Acti 9 iPRD-DC
Tipo de producto o componente	Descargador de sobretensiones con cartucho enchufable
Modelo de dispositivo	iPRD65r
Aplicación del dispositivo	Distribución
Normas	EN 61643-11:2012 IEC 61643-11:2011
Certificados de producto	CE
Etiquetas de calidad	KEMA-KEUR NF
Número de polos	1P
Señalización remota	Donde
Composición contactos de señal	1 SD (1 C/A)
Tipo limitador sobretensión	Red de distribución eléctrica
Sistema de tierra	IT 230 TN-C

complementario

Tipo clase limitador de sobre	Tipo 2
Tecnología de limitador de sobre	MOV
Tensión asignada de empleo	230/400 V CA (+/- 10 %) a 50/60 Hz
Corriente de descarga nominal	Modo común: 20 kA (L/PE) Modo común: 20 kA (N/PE)
Corriente máxima de descarga	Modo común: 65 kA L/PE
Uc max continuous opertg vltg	Modo común: 350 V L/PE Modo común: 350 V N/PE
Nivel de protección de tensión	Modo común <1,5 kV tipo 2 L/PE
[Ut] sobretensión temporal	337 V L / N 5 s resistir a 1200 V N / PE 200 ms modo de fallo seguro
Tipo de dispositivo desconector	Interr. auto. asociado iC60N 50 A curva C - Icu 10 kA Interr. auto. asociado iC60H 50 A curva C - Icu 15 kA Interr. auto. asociado NG125N 50 A curva C - Icu 25 kA Interr. auto. asociado NG125H 100 A curva C - Icu 36 kA Interr. auto. asociado NG125L 100 A curva C - Icu 50 kA Fusible asociado gG 80 A - Icu 50 kA
Tensión circuito señalización	0.25 A/250 V CA 50/60 Hz
Pasos de 9 mm	2
Alto	85 mm
Ancho	18 mm
Profundidad	69 mm
Pesos del producto	0,136 kg
Color	Blanco (RAL 9003)
Corriente residual	0,003 MA 0,6 mA
Conexiones - terminales	Terminal tipo túnel (inferior) 2,5...35 mm <sup>2</sup> Terminal tipo túnel (superior) 2,5...35 mm <sup>2</sup>
Par de apriete	2,5 N.m

La información suministrada en esta documentación contiene descripciones generales y/o características técnicas de los productos incluidos y sus prestaciones. Esta documentación no pretende ser un sustituto de, y no se va a usar para determinar la idoneidad y la fiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de usuario. Es responsabilidad de los usuarios o integradores realizar el análisis de riesgos adecuada y completamente, evaluar y testear los productos en relación con la aplicación específica pertinente o uso del mismo. Ni Schneider Electric Industries SAS ni ninguna de sus filiales o subsidiarias serán responsables por el mal uso de la información contenida en el presente documento.

## Entorno

Grado de protección IK	IK03 conforme 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

## Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible	Producto verde 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
Información sobre exenciones de RoHS	<a href="#">Sí</a>
Normativa de RoHS China	<a href="#">Declaración RoHS China</a>
Comunicación ambiental	<a href="#">Perfil Ambiental Del Producto</a>
Perfil de circularidad	<a href="#">Información De Fin De Vida Útil</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.