# Hoja de datos del producto A9L65501 Características

# Limitador de sobretensiones transitorias tipo 2 señal; Acti9 iPRD65r; 1PN; 65 kA





# Principal

Range of product	Acti 9
Nombre del producto	Acti 9 iPRD-DC
Tipo de producto o componente	Limitador de sobretensiones con cartucho enchufable
Nombre abreviado del equipo	iPRD65r
Función	Para corriente> 0,1 A
Normas	EN 61643-11:2012 IEC 61643-11:2011
Certificaciones de producto	CE
Etiquetas de calidad	NF KEMA-KEUR
Número de polos	1P + N
Señalización remota	Donde
Composición de contactos de señalización	1 SD (1 C/O)
de contactos de	1 SD (1 C/O)  Red de distribución eléctrica
de contactos de señalización  Tipo de limitador de	, ,

#### Complementario

Complementario	
Tipo y clase de limitador de sobretensiones	Tipo 2
Tecnología de limitador de sobretensiones	MOV + GDT
[Ue] Tensión nominal de empleo	230 V AC - 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)
[lmax] 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 50 A curva C - Icu 36 kA Interruptor automático asociado NG125L 50 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	4
Altura	85 mm
Ancho	36 mm

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 users para defermima la idonidad y la la fabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de usuario.
Est esponsabilidad de los susarios o integradores realizar el antalisis 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.

Profundidad	69 mm
Peso del producto	0,238 kg
Color	Blanco - tipo de cable: RAL 9003)
[lpe] Ground residual current	0,003 MA 0,6 mA
Conexiones - terminales	Terminal tipo túnel - tipo de cable: inferior) 2,535 mm² Terminal tipo túnel - tipo de cable: superior) 2,535 mm²
Par de apriete	2,5 N.m

#### Entorno

Grado de protección IK	IK03 conforming to IEC 62262	
Humedad relativa	595 %	
Altitud de operación	2000 m	
Temperatura ambiente de operación	-2560 °C	
Temperatura ambiente de almacenamiento	-4085 °C	

# Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	4,2 cm
Paquete 1 Ancho	7,2 cm
Paquete 1 Longitud	9,2 cm
Paquete 1 Peso	268 g
Tipo de unidad de paquete 2	BB1
Número de unidades en el paquete 2	6
Paquete 2 Altura	9 cm
Paquete 2 Ancho	10 cm
Paquete 2 Longitud	28 cm
Paquete 2 Peso	1,679 kg
Tipo de unidad de paquete 3	S03
Número de unidades en el paquete 3	54
Paquete 3 Altura	30 cm
Paquete 3 Ancho	30 cm
Paquete 3 Longitud	40 cm
Paquete 3 Peso	15,685 kg

### Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible	Producto Green Premium
Reglamento REACh	Declaración De REACh
Directiva RoHS UE	Conforme Declaración RoHS UE
Normativa de RoHS China	☑ Declaración RoHS China
Información sobre exenciones de RoHS	₫Sí
Comunicación ambiental	Perfil Ambiental Del Producto
Perfil de circularidad	☑ Información De Fin De Vida Útil

# Información Logística

País de Origen	ES
----------------	----

# Garantía contractual

Periodo de garantía	18 months