

Hoja de características del producto

Especificaciones



Limitador de sobretensiones transitorias tipo 2 señal; Acti9 iPRD40r; 3P; 40 kA

A9L40321

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	iPRD40r
Función	Para corriente> 0,1 A
Normas	EN 61643-11:2012 IEC 61643-11:2011
Certificaciones De Producto	CE
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	IT

Complementario

Tipo Y Clase De Limitador De Sobretensiones	Tipo 2
Tecnología De Limitador De Sobretensiones	MOV
[Ue] Tensión Nominal De Empleo	230/400 V AC - tipo de cable: +/- 10 %) en 50/60 Hz
[In] Nominal Discharge Current	Modo común, estado 1 15 kA - tipo de cable: L/PE)
[Imax] Maximum Discharge Current	Modo común, estado 1 40 kA L/PE
[Uc] Tensión De Funcionamiento Máxima Continua	Modo común, estado 1 460 V L/PE
[Up] Nivel De Protección De Tensión	Modo común <2,2 kV tipo 2 L/PE
[Ut] Sobretensión Temporal	337 V L/N 5 s mantenido 1455 V L/PE 200 ms modo de falla segura 1455 V N/PE 200 ms modo de falla segura
[Isc cr] Short-Circuit Current Rating	5 kA 415 V Fase/Fase
Tipo De Dispositivo Seccionador	Fusible asociado gG 63 A - Icu 15 kA Fusible asociado gG 80 A - Icu 50 kA Interruptor automático asociado NG125L 40 A curva C - Icu 50 kA Interruptor automático asociado NG125H 40 A curva C - Icu 36 kA Interruptor automático asociado iC60N 40 A curva C - Icu 10 kA Interruptor automático asociado iC60H 40 A curva C - Icu 15 kA Interruptor automático asociado NG125N 40 A curva C - Icu 25 kA
Tensión Del Circuito De Señalización	0.25 A 250 V CA 50/60 Hz

Aviso Legal: Esta documentación no pretende sustituir ni debe utilizarse para determinar la adecuación o la fiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de los usuarios

Modo De Montaje	Ajustable en clip - tipo de cable: carril DIN)
Pasos De 9 Mm	6
Altura	85 mm
Ancho	54 mm
Profundidad	69 mm
Peso Del Producto	340 g
Color	Blanco - tipo de cable: RAL 9003)
[Ipe] Ground Residual Current	0,6 mA
Conexiones - Terminales	Terminal tipo túnel - tipo de cable: arriba o abajo) 2,5...25 mm² rígido Terminal tipo túnel - tipo de cable: arriba o abajo) 4...16 mm² flexible Terminal tipo túnel - tipo de cable: arriba o abajo) 4...16 mm² flexible con terminal
Longitud De Cable Pelado Para Conectar Bornas	14 mm
Par De Apriete	3,5 N.m

Entorno

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	6,915 cm
Paquete 1 Ancho	5,4 cm
Paquete 1 Longitud	8,48 cm
Paquete 1 Peso	375 g
Tipo De Unidad De Paquete 2	BB1
Número De Unidades En El Paquete 2	4
Paquete 2 Altura	10,2 cm
Paquete 2 Ancho	8,4 cm
Paquete 2 Longitud	27,5 cm
Paquete 2 Peso	1,546 kg
Tipo De Unidad De Paquete 3	S03
Número De Unidades En El Paquete 3	36
Paquete 3 Altura	30 cm
Paquete 3 Ancho	30 cm
Paquete 3 Longitud	40 cm
Paquete 3 Peso	15,038 kg

Sostenibilidad

La etiqueta **Green Premium™** es el compromiso de Schneider Electric para ofrecer productos con el mejor desempeño ambiental. Green Premium promete cumplir con las regulaciones más recientes, transparencia en cuanto al impacto ambiental, así como productos circulares y de bajo CO₂.

La **guía para evaluar la sostenibilidad de los productos** es un white paper que aclara los estándares globales de etiqueta ecológica y cómo interpretar las declaraciones ambientales.

[Obtenga más información sobre Green Premium >](#)

[Guía para evaluar la sostenibilidad del producto >](#)

Rendimiento de la sostenibilidad

	Conforme Con Reach Sin Svhc	
	Información Sobre Exenciones De Rohs	Sí
Reglamento Reach	Declaración de REACH	
Directiva Rohs Ue	Conforme	Declaración RoHS UE
Normativa De Rohs China	Declaración RoHS China Declaración proactiva de RoHS China (fuera del alcance legal de RoHS China)	