

# Hoja de características del producto

Especificaciones



## Limitador de sobretensiones transitorias tipo 2; Acti9 iPRD40; 3P+N; 40 kA; 350V

A9L40600

### 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	iPRD40
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 + N
Señalización Remota	Sin
Tipo De Limitador De Sobretensiones	Red de distribución eléctrica
Sistema De Conexión A Tierra	TT TN-S

### Complementario

Tipo Y Clase De Limitador De Sobretensiones	Tipo 2
Tecnología De Limitador De Sobretensiones	MOV + GDT
[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) Modo común, estado 1 15 kA - tipo de cable: N/PE) Modo diferencial, estado 1 15 kA - tipo de cable: L/N)
[Imax] Maximum Discharge Current	Modo común, estado 1 40 kA L/PE Modo común, estado 1 40 kA N/PE Modo diferencial, estado 1 40 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 <1,4 kV tipo 2 N/PE Modo diferencial <1,4 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

<b>Tipo De Dispositivo Seccionador</b>	Interruptor automático asociado iC60H 40 A curva C - Icu 15 kA Interruptor automático asociado iC60N 40 A curva C - Icu 10 kA Interruptor automático asociado NG125H 40 A curva C - Icu 36 kA Interruptor automático asociado NG125L 40 A curva C - Icu 50 kA Interruptor automático asociado NG125N 40 A curva C - Icu 25 kA Fusible asociado gG 63 A - Icu 15 kA Fusible asociado gG 80 A - Icu 50 kA
<b>Modo De Montaje</b>	Ajustable en clip - tipo de cable: carril DIN)
<b>Pasos De 9 Mm</b>	8
<b>Altura</b>	85 mm
<b>Ancho</b>	72 mm
<b>Profundidad</b>	69 mm
<b>Peso Del Producto</b>	0,414 kg
<b>Color</b>	Blanco - tipo de cable: RAL 9003)
<b>[I<sub>pe</sub>] Ground Residual Current</b>	0,003 mA 0,6 mA
<b>Conexiones - Terminales</b>	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>
<b>Par De Apriete</b>	2,5 N.m

## Entorno

<b>Grado De Protección Ik</b>	IK03 conforming to IEC 62262
<b>Humedad Relativa</b>	5...95 %
<b>Altitud Máxima De Funcionamiento</b>	2000 m
<b>Temperatura Ambiente De Funcionamiento</b>	-25...60 °C
<b>Temperatura Ambiente De Almacenamiento</b>	-40...85 °C

## Unidades de embalaje

<b>Tipo De Unidad De Paquete 1</b>	PCE
<b>Número De Unidades En El Paquete 1</b>	1
<b>Paquete 1 Altura</b>	8 cm
<b>Paquete 1 Ancho</b>	8 cm
<b>Paquete 1 Longitud</b>	9 cm
<b>Paquete 1 Peso</b>	439 g
<b>Tipo De Unidad De Paquete 2</b>	BB1
<b>Número De Unidades En El Paquete 2</b>	3
<b>Paquete 2 Altura</b>	9 cm
<b>Paquete 2 Ancho</b>	10 cm
<b>Paquete 2 Longitud</b>	28 cm
<b>Paquete 2 Peso</b>	1,388 kg
<b>Tipo De Unidad De Paquete 3</b>	S03
<b>Número De Unidades En El Paquete 3</b>	27
<b>Paquete 3 Altura</b>	30 cm
<b>Paquete 3 Ancho</b>	30 cm

---

Paquete 3 Longitud	40 cm
--------------------	-------

---

Paquete 3 Peso	13,068 kg
----------------	-----------

## Información Logística

---

País De Origen	ES
----------------	----

## Garantía contractual

---

Periodo De Garantía	18 months
---------------------	-----------

## 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 CO<sub>2</sub>.

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 >](#)



Transparencia [RoHS/REACH](#)

## Rendimiento de la sostenibilidad

Conforme Con Reach Sin Svhc

Información Sobre Exenciones De [Sí](#)  
Rohs

## Certificaciones y estándares

**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)

**Comunicación Ambiental** [Perfil ambiental del producto](#)

**Perfil De Circularidad** [Información de fin de vida útil](#)