

Hoja de características del producto

Especificaciones



PRD1 25r 3P

16331

Principal

Range Of Product	Multi 9
Nombre Del Producto	Multi 9 PRD-DC
Tipo De Producto O Componente	Limitador de sobretensiones con cartucho enchufable
Nombre Abreviado Del Equipo	PRD1 25r
Función	Para corriente> 0,1 A
Normas	EN 61643-11:2012 IEC 61643-11:2011
Certificaciones De Producto	CE
Etiquetas De Calidad	KEMA-KEUR
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	TT TN-S TN-C

Complementario

Tipo Y Clase De Limitador De Sobretensiones	Tipo 1 + 2
Tecnología De Limitador De Sobretensiones	MOV Distancia interelectródica
[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 25 kA - tipo de cable: L/PE)
[Imax] Maximum Discharge Current	Modo común, estado 1 40 kA L/PE
[Iimp] Intensidad De Impulso	Modo común, estado 1 25 kA L/PE 12,5 A s
[Uc] Tensión De Funcionamiento Máxima Continua	Modo común, estado 1 350 V L/PE
[Up] Nivel De Protección De Tensión	Modo común <1,5 kV tipo 2 L/PE
[Ut] Sobretensión Temporal	1200 V N/PE 200 ms mantenido 415 V L/N 5 s mantenido 440 V L/N 7200 s modo de falla segura
[If] Monitorización De Intensidad	25 kA modo diferencial L/N 3 kA modo diferencial L/N 100 A modo común N/PE

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

Tipo De Dispositivo Seccionador	Fusible asociado gG 315 A up to Isc = 25 kA Interrupor automático asociado NSXm 100E TM-D up to Isc = 16 kA Interrupor automático asociado NSXm 100B TM-D up to Isc = 25 kA Interrupor automático asociado Compact NSX100B TM-D up to Isc = 25 kA
Tensión Del Circuito De Señalización	1 A 250 V CA 1 A 30 V CC
Modo De Montaje	Ajustable en clip - tipo de cable: carril DIN)
Pasos De 9 Mm	12
Altura	90 mm
Ancho	108 mm
Profundidad	71 mm
Peso Del Producto	1010 g
Color	Gris antracita - tipo de cable: RAL 7016)
Material	PBT (tereftalato de polibutileno)
Conexiones - Terminales	Terminal tipo túnel - tipo de cable: arriba o abajo) 10...35 mm² rígido Terminal tipo túnel - tipo de cable: arriba o abajo) 10...25 mm² flexible
Par De Apriete	4,5 N.m

Entorno

Grado De Protección Ik	IK05 conforming to IEC 62262
Humedad Relativa	5...95 %
Altitud Máxima De Funcionamiento	2000 m
Temperatura Ambiente De Funcionamiento	-25...60 °C
Temperatura Ambiente De Almacenamiento	-40...80 °C

Unidades de embalaje

Tipo De Unidad De Paquete 1	PCE
Número De Unidades En El Paquete 1	1
Paquete 1 Altura	10,000 cm
Paquete 1 Ancho	14,000 cm
Paquete 1 Longitud	18,000 cm
Paquete 1 Peso	1,049 kg
Tipo De Unidad De Paquete 2	S03
Número De Unidades En El Paquete 2	7
Paquete 2 Altura	30,000 cm
Paquete 2 Ancho	30,000 cm
Paquete 2 Longitud	40,000 cm
Paquete 2 Peso	7,930 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 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

 Sin Mercurio	
 Información Sobre Exenciones De Rohs	Sí
Reglamento Reach	Declaración de REACH
Directiva Rohs Ue	Compatible con las excepciones
Normativa De Rohs China	Declaración RoHS China Producto fuera del ámbito de RoHS China. Declaración informativa de sustancias
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.