

Hoja de características del producto

Especificaciones



REDs 2/40/300

A9CR5240

Principal

Range Of Product	Acti9
Nombre Del Producto	Acti9 REDtest
Tipo De Producto O Componente	Interrupor diferencial (RCCB)
Nombre Abreviado Del Equipo	ROJOS
Tipo De Protección	Reconectador (4 ciclos)
Número De Polos	2P
Posición De Neutro	Izquierda
[In] Corriente Nominal	40 A
Sistema De Conexión A Tierra	TT TN-S
Tipo De Red	AC
Sensibilidad De Fuga A Tierra	300 mA

Complementario

Ubicación Del Dispositivo En El Sistema	Salida
Frecuencia De Red	50 Hz
[Ue] Tensión Nominal De Empleo	230 V AC 50 Hz fase a neutro
Rearme	Rearme fallos fuga a tierra
Función De Prueba	Manual en > 100 V
Retardo De La Protección Contra Fugas A Tierra	Instantáneo
Clase De Protección Contra Fugas A Tierra	Tipo A
Resistencia De Fuga	5 kOhm al operar 2,5 kOhm en no operativo
Poder De Cierre Y De Corte Nominal	Idm 630 A 230 V
Corriente Condicional De Cortocircuito	Inc: 10 kA - associated with iC60L, 40 A Inc: 10 kA - associated with gG fuse, 40 A Inc: 15 kA - associated with iC60L, 25 A Inc: 10 kA - associated with NG125, 40 A Inc: 15 kA - associated with gG fuse, 25 A Inc: 15 kA - associated with NG125, 25 A Inc: 10 kA - associated with iC60N, 40 A Inc: 10 kA - associated with DPNN, 40 A Inc: 15 kA - associated with iC60H, 25 A Inc: 10 kA - associated with iC60H, 40 A Inc: 6 kA - associated with DPN, 40 A
[Ui] Tensión Nominal De Aislamiento	500 V

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

[Uimp] Resistencia A Picos De Tensión	4 kV
Tipo De Control	Maneta
Señalizaciones En Local	1 LED verde/rojo Dispositivo diferencial: señalización ON/OFF Reconector: señalización ON/OFF
Modo De Funcionamiento	Reducido: 10 s Número máximo de reinicios consecutivos: 30/hour Intervalo mínimo entre 2 cierres: 3 Modulando: 180 s Modo invertido Ser único Modo de venta
Insulation Fault Diagnosis	If fault detected, diagnosis every 2 minutes
Tipo De Montaje	Fijo
Soporte De Montaje	Carril DIN simétrico de 35 mm
Pasos De 9 Mm	6
Altura	106 mm
Ancho	54 mm
Profundidad	82 mm
Peso Del Producto	278 g
Color	Gris
Durabilidad Mecánica	4000 ciclos abierto-cerrado
Conexiones - Terminales	Borne con cubierta35 mm² rígido Borne con cubierta35 mm² flexible Borne con cubierta35 mm² flexible con terminal
Longitud De Cable Pelado Para Conectar Bornas	12 mm
Par De Apriete	3 N.m

Entorno

Normas	EN 50557
Grado De Protección Ip	IP20
Compatibilidad Electromagnética	Inmunidad a ondas 8/20 µs, 250 A
Tropicalización	2
Humedad Relativa	95 % en 55 °C
Temperatura Ambiente De Funcionamiento	-5...40 °C
Temperatura Ambiente De Almacenamiento	-40...70 °C

Unidades de embalaje

Tipo De Unidad De Paquete 1	PCE
Número De Unidades En El Paquete 1	1
Paquete 1 Altura	10,5 cm
Paquete 1 Ancho	13,3 cm
Paquete 1 Longitud	11,2 cm
Paquete 1 Peso	392,0 g
Tipo De Unidad De Paquete 2	S03

Número De Unidades En El Paquete 2	12
Paquete 2 Altura	30,0 cm
Paquete 2 Ancho	30,0 cm
Paquete 2 Longitud	40,0 cm
Paquete 2 Peso	5,247 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

	Información Sobre Exenciones De Rohs	Si
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.	