

Hoja de características del producto

Especificaciones



RED 2/25/30

A9CR1225

Principal

range of product	PowerLogic
Nombre del producto	Acti9 REDm
Tipo de producto o componente	Interruptor diferencial (RCCB)
Nombre abreviado del equipo	ROJO
Tipo de protección	Reconectador (4 ciclos)
Número de polos	2P
posición de neutro	Izquierda
[In] Corriente nominal	25 A
Sistema de conexión a tierra	TN-S TT
Tipo de red	CC
sensibilidad de fuga a tierra	30 mA

Baterías y tiempo de autonomía

Ubicación del dispositivo en el sistema	Salida
Frecuencia de red	50 Hz
[Ue] Tensión nominal de empleo	230 V CC 50 Hz fase para neutro
rearne	Rearne 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	16 kOhm al operar 8 kOhm en no operativo
poder de cierre y de corte nominal	Idm 630 A 230 V
corriente condicional de cortocircuito	Inc: 6 kA - associated with DPN, 40 A Inc: 6 kA - associated with DPNN, 40 A Inc: 6 kA - associated with iC60N, 25 A Inc: 6 kA - associated with iC60H, 25 A Inc: 6 kA - associated with iC60L, 25 A Inc: 6 kA - associated with NG125, 25 A Inc: 6 kA - associated with gG fuse, 25 A
[Ui] Tensión nominal de aislamiento	500 V
[Uiimp] 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 stopped
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 cubierta 35 mm ² rígido Borne con cubierta 35 mm ² flexible Borne con cubierta 35 mm ² 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	10,700 cm
Paquete 1 Ancho	11,500 cm
Paquete 1 Longitud	13,300 cm
Paquete 1 Peso	346,000 g
Tipo de unidad de paquete 2	S03
Número de unidades en el paquete 2	12
Paquete 2 Altura	30,000 cm

Paquete 2 Ancho	30,000 cm
Paquete 2 Longitud	40,000 cm
Paquete 2 Peso	4,650 kg

Información logística

País de Origen PT



Schneider Electric tiene como objetivo alcanzar el estado Cero Neto para el año 2050 mediante asociaciones con la cadena de suministro, materiales de menor impacto y circularidad a través de nuestra campaña en curso "Use Better, Use Longer, Use Again" para extender la vida útil y la reciclabilidad de los productos.

[Explicación de los Environmental Data >](#)

[Cómo evaluamos la sostenibilidad de los productos >](#)

Use Better

Materiales y embalaje

Paquete con cartón de reciclaje	Sí
Embalaje sin plástico	Sí
Directiva RoHS de la UE	Cumple con las exenciones
Número SCIP	A7b24ae6-2312-4e67-b7c9-56fce3e8c723
Regulación REACH	Declaración de REACH

Use Again

Reempaquetar y refabricar

Devolución	No
WEEE	El producto debe eliminarse en los mercados de la Unión Europea tras la recogida de residuos específicos y nunca debe acabar en contenedores de basura