

Hoja de datos del producto

Características

R9D01613

Residual current breaker with overcurrent protection (RCBO), Resi9, 1P+N, 13A, B curve, 6000A, A type, 30mA



Principal

Gama	Resi9
Nombre del producto	Resi9 RCCB
Tipo de producto o componente	Interruptor diferencial con protección contra sobrecorriente (RCBO)
Función	Para corriente > 0,1 A
Número de polos	1P + N
Posición de neutro	Izquierda
Número de polos protegidos	1
[In] Corriente nominal	13 A
Tipo de red	AC
Tecnología de unidad de disparo	Térmico-magnético
Código de curva	B
Sensibilidad de fuga a tierra	30 mA
Retardo de la protección contra fugas a tierra	Instantáneo
Clase de protección contra fugas a tierra	Tipo A
Capacidad de corte	6000 A Icn en 230 V AC 50 Hz acorde a EN/IEC 61009-2-1
Etiquetas de calidad	VDE

Complementario

Frecuencia de red	50/60 Hz
[Ue] Tensión nominal de empleo	230 V
Límite de enlace magnético	3...5 x In
[Ui] Tensión nominal de aislamiento	400 V
Corriente de sobretensión	250 A
Tipo de control	Maneta
Señalizaciones en local	Indicación de encendido/apagado
Tipo de montaje	Conexión
Soporte de montaje	Carril DIN
Pasos de 9 mm	4
Altura	82 mm
Ancho	36 mm
Profundidad	70,5 mm
Peso del producto	186 g
Color	Blanco
Durabilidad mecánica	20000 ciclos
Durabilidad eléctrica	7500 ciclos
Preparado para candado	Sí
Conexiones - terminales	Terminales de tipo túnel - tipo de cable: arriba o abajo) - 1...16 mm ² - rígido Terminales de tipo túnel - tipo de cable: arriba o abajo) - 1...10 mm ² - flexible Terminales de tipo túnel - tipo de cable: arriba o abajo) - 1...10 mm ² - flexible con terminal

Longitud de cable pelado para conectar bornas	13 mm for arriba o abajo connection
Par de apriete	2 N.m
Protección contra fugas a tierra	Integrado

Entorno

Normas	EN/IEC 61009-1 EN/IEC 61009-2-1
Grado de protección IP	IP20
Categoría de sobretensión	III
Tropicalización	2 acorde a IEC 60068-1
Humedad relativa	95 % en 55 °C
Temperatura ambiente de funcionamiento	-25...40 °C
Temperatura ambiente de almacenamiento	-40...60 °C

Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	4,100 cm
Paquete 1 Ancho	8,500 cm
Paquete 1 Longitud	10,000 cm
Paquete 1 Peso	210,000 g
Tipo de unidad de paquete 2	S03
Número de unidades en el paquete 2	60
Paquete 2 Altura	30,000 cm
Paquete 2 Ancho	30,000 cm
Paquete 2 Longitud	40,000 cm
Paquete 2 Peso	13,188 kg

Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible	Producto Green Premium
Reglamento REACH	 Declaración De REACH
Directiva RoHS UE	Compatible con las excepciones
Sin mercurio	Sí
Normativa de RoHS China	 Declaración RoHS China
Información sobre exenciones de RoHS	 Sí
Comunicación ambiental	 Perfil Ambiental Del Producto
Perfil de circularidad	 Información De Fin De Vida Útil
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.
Presencia de halógenos	Producto con contenido plástico sin halógenos