Hoja de datos del producto R9D01632 Características

Residual current breaker with overcurrent protection (RCBO), Resi9, 1P+N, 32A, B curve, 6000A, A type, 30mA, 36mm wide





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	32 A
Tipo de red	AC
Tecnología de unidad de disparo	Térmico-magnético
Código de curva	В
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

Complementario	
Frecuencia de red	50/60 Hz
[Ue] Tensión nominal de empleo	230 V
Límite de enlace magnético	35 x ln
[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) - 116 mm² - rígido Terminales de tipo túnel - tipo de cable: arriba o abajo) - 110 mm² - flexible Terminales de tipo túnel - tipo de cable: arriba o abajo) - 110 mm² - 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	-2540 °C
Temperatura ambiente de almacenamiento	-4060 °C

Unidades de embalaje

emadade de embalaje	
Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	4,000 cm
Paquete 1 Ancho	7,200 cm
Paquete 1 Longitud	9,900 cm
Paquete 1 Peso	210,000 g
Tipo de unidad de paquete 2	BB1
Número de unidades en el paquete 2	6
Paquete 2 Altura	9,200 cm
Paquete 2 Ancho	10,800 cm
Paquete 2 Longitud	25,500 cm
Paquete 2 Peso	1,386 kg
Tipo de unidad de paquete 3	S03
Número de unidades en el paquete 3	60
Paquete 3 Altura	30,000 cm
Paquete 3 Ancho	30,000 cm
Paquete 3 Longitud	40,000 cm
Paquete 3 Peso	13,041 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