

Hoja de datos del producto

Características

R9D03616

Residual current breaker with overcurrent protection (RCBO), Resi9, 1P+N, 16A, B curve, 6000A, A type, 10mA



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	16 A
Tipo de red	AC
Tecnología de unidad de disparo	Térmico-magnético
Código de curva	B
Sensibilidad de fuga a tierra	10 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 BS EN 61009-1
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
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	85 mm
Ancho	36 mm
Profundidad	75 mm
Peso del producto	190 g
Color	Blanco
Durabilidad mecánica	20000 ciclos
Durabilidad eléctrica	20000 ciclos
Preparado para candado	Sí
Conexiones - terminales	Terminales de tipo túnel - tipo de cable: Inferior) - <= 1 x 25 mm ² - rígido Terminales de tipo túnel - tipo de cable: Inferior) - <= 1 x 16 mm ² - flexible con terminal
Longitud de cable pelado para conectar bornas	14 mm

Par de apriete	2 N.m
Protección contra fugas a tierra	Integrado

Entorno

Normas	EN/IEC 61009-1
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	206,000 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	12,954 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