

Ficha técnica del producto

Características

A9R50225

Acti 9 iID K - residual current circuit breaker - 2P - 25A - 30mA - type AC



Principal

Gama	Acti 9
Nombre del producto	Acti 9 iID K
Tipo de producto o componente	Residual current circuit breaker (RCCB)
Nombre corto del dispositivo	IID K
Número de polos	2P
Posición de neutro	Izquierda
Corriente nominal (In)	25 A
Tipo de red	CA
Sensibilidad ante fugas a tierra	30 mA
Retardo de la protección contra fugas a tierra	Instantáneo
Clase de protección contra fugas a tierra	Type AC
Etiquetas de calidad	VDE

Complementario

Ubicación del dispositivo en el sistema	Salida
Frecuencia de red	50/60 Hz
[Ue] tensión asignada de empleo	220...240 V AC 50/60 Hz
Tecnología de disparo corriente residual	Independiente de la tensión
Poder de corte y de cierre nominal	Im 500 A Idm 500 A
Intensidad de cortocircuito condicional	With gL63: Inc 4.5 kA With K60: Inc 6 kA With C60: Inc 6 kA
[Ui] tensión asignada de aislamiento	440 V AC 50/60 Hz
[Uimp] Tensión asignada de resistencia a los choques	4 kV

Indicador de posición del contacto	NA
Tipo de control	Maneta
Señalizaciones en local	Indicador de disparo
Tipo de montaje	Ajustable en clip
Tipo de montaje	Carril DIN
Pasos de 9 mm	4
Altura	85 mm
Anchura	36 mm
Profundidad	69 mm
Peso del producto	0,21 kg
Color	White
Endurancia mecánica	5000 ciclos
Durabilidad eléctrica	2000 cycles AC-1
Descripción de las opciones de bloqueo	Dispositivo de cierre con candado
Conexiones - terminales	Tunnel type terminals, top or bottom flexible wire(s) 1...25 mm ² max Tunnel type terminals, top or bottom flexible with ferrule wire(s) 1...25 mm ² max Tunnel type terminals, top or bottom rigid wire(s) 1...35 mm ² max
Longitud de cable pelado para conectar bornas	16 mm (top or bottom)
Par de apriete	3.5 N.m (top or bottom)

Entorno

Normas	EN/IEC 61008-1
Grado de protección IP	IP40 for modular enclosure conforming to IEC 60529 IP20 conforming to IEC 60529
Grado de contaminación	2
Compatibilidad electromagnética	8/20 µs impulse withstand, 200 A conforming to EN/IEC 61008-1
Temperatura ambiente de funcionamiento	-5...60 °C
Temperatura ambiente de almacenamiento	-40...85 °C

Sostenibilidad de la oferta

Estado de la oferta sostenible	Producto Green Premium
RoHS (código de fecha: AASS)	Conforme - desde 1001 - Schneider Electric declaration of conformity Schneider Electric declaration of conformity
REACH	La referencia no contiene SVHC La referencia no contiene SVHC
Perfil ambiental del producto	Disponible Perfil medioambiental
Instrucciones para el fin del ciclo de vida del producto	No requiere de operaciones específicas para reciclaje

Garantía contractual

Warranty period	18 months
-----------------	-----------