

Hoja de datos del producto A9R60240

Características

iID K - Interruptor diferencial - 2P - 40A - 30mA
- clase 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
Intensidad nominal (In)	40 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	Clase AC
Poder de corte y de cierre nominal	Im 500 A Idm 500 A
Intensidad de cortocircuito condicional	Con gL63 : Inc 4.5 kA Con K60 : Inc 6 kA Con C60 : Inc 6 kA
Normas	EN 61008-1 IEC 61008-1
Etiquetas de calidad	VDE

Complementario

Ubicación del dispositivo en el sistema	Salida
Frecuencia de red	50/60 Hz
[Ue] tensión de funcionamiento nominal	230 V CA 50/60 Hz de acuerdo con EN 61008-1 230/240 V CA 50/60 Hz de acuerdo con IEC 61008-1
Tecnología de disparo diferencial	Independiente de la tensión
[Ui] tensión nominal de aislamiento	440 V CA 50/60 Hz de acuerdo con EN 61008-1 440 V CA 50/60 Hz de acuerdo con IEC 61008-1
[Uimp] tensión nominal soportada al impulso	4 kV de acuerdo con EN 61008-1 4 kV de acuerdo con IEC 61008-1
Indicador de posición del contacto	NA
Tipo de control	Maneta
Señalizaciones en local	Indicador de disparo
Modo de montaje	Embarrado tipo peine extraíble instalado
Soporte 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	Blanco
Endurancia mecánica	5000 ciclos
Durabilidad eléctrica	AC-1 : 2000 ciclos CA 50/60 Hz

Conexiones - terminales	Terminales de tipo túnel hacia abajo 1...35 mm ² rígido Terminales de tipo túnel hacia arriba 1...35 mm ² rígido Terminales de tipo túnel hacia abajo 1...25 mm ² Flexible Terminales de tipo túnel hacia arriba 1...25 mm ² Flexible
Longitud de cable pelado para conectar bornas	16 mm (arriba o abajo)
Par de apriete	3.5 N.m (arriba o abajo)

Entorno

Grado de protección IP	IP20
Grado de contaminación	2 de acuerdo con EN 61008-1 2 de acuerdo con IEC 61008-1
Compatibilidad electromagnética	Resistencia a impulsos 8/20 µs 200 A de acuerdo con IEC 61008-1 Resistencia a impulsos 8/20 µs 200 A de acuerdo con EN 61008-1
Temperatura ambiente de trabajo	-5...60 °C
Temperatura ambiente de almacenamiento	-40...85 °C

Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible	Producto Green Premium
RoHS (código de fecha: AASS)	Conforme - desde 1201 - Declaración de conformidad de Schneider Electric- Declaración de conformidad de Schneider Electric
REACH	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

Información Logística

País de Origen	India
----------------	-------

Garantía contractual

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