



### Principal

Estatus comercial	Comercializado
Gama	Acti 9
Tipo de producto o componente	Protección contra fugas a tierra
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 C60 : Inc 6 kA Con K60 : Inc 6 kA Con gL63 : Inc 4.5 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	230/240 V CA 50/60 Hz de acuerdo con IEC 61008-1 230 V CA 50/60 Hz de acuerdo con EN 61008-1
Tecnología de disparo diferencial	Independiente de la tensión
[Ui] tensión nominal de aislamiento	440 V CA 50/60 Hz de acuerdo con IEC 61008-1 440 V CA 50/60 Hz de acuerdo con EN 61008-1
[Uimp] tensión nominal soportada a impulso	4 kV de acuerdo con IEC 61008-1 4 kV de acuerdo con EN 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 arriba 1...25 mm <sup>2</sup> Flexible Terminales de tipo túnel hacia abajo 1...25 mm <sup>2</sup> Flexible Terminales de tipo túnel hacia arriba 1...35 mm <sup>2</sup> rígido Terminales de tipo túnel hacia abajo 1...35 mm <sup>2</sup> rígido
Longitud de cable descubierto	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 IEC 61008-1 2 de acuerdo con EN 61008-1
Compatibilidad electromagnética	Resistencia a impulsos 8/20 µs 200 A de acuerdo con EN 61008-1 Resistencia a impulsos 8/20 µs 200 A de acuerdo con IEC 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)	Compliant - since 1201 - Schneider Electric declaration of conformity <a href="#">Declaración de conformidad de Schneider Electric</a>
REACH	La referencia no contiene SVHC sobre el umbral
Perfil ambiental del producto	Disponible <a href="#">Descargar Perfil Medioambiental</a>
Instrucciones para el fin del ciclo de vida del producto	No requiere de operaciones específicas para reciclaje

## Información Logística

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