

Ficha técnica del producto

Especificaciones



"Interruptor diferencial iIDSI 4P 25A 30mA clase A"

A9R91425

Principal

Gama	Acti9
Nombre del producto	Acti9 iID
Tipo de producto o componente	Disyuntor de corriente residual (RCCB)
Nombre corto del dispositivo	iID
Descripción de los polos	4P
Posición de neutro	Izquierda
Corriente nominal (In)	25 A
Tipo de red	AC
Sensibilidad ante fugas a tierra	30 mA
Retardo de la protección contra fugas a tierra	Instantáneo
Clase de protección contra fugas a tierra	Tipo A-SI

Complementos

Ubicación del dispositivo en el sistema	Outgoer
Frecuencia de red	50/60 Hz
[Ue] tensión de funcionamiento nominal	380...415 V AC 50/60 Hz
Tecnología de disparo corriente residual	Independiente de la tensión
Poder de corte y de cierre nominal	Idm 1500 A Im 1500 A
Intensidad de cortocircuito condicional	10 kA
[Ui] Tensión nominal de aislamiento	500 V AC 50/60 Hz
[Uimp] Resistencia a picos de tensión	6 kV
Indicador de posición del contacto	Sí
Tipo de control	Maneta
Modo de montaje	Enganchable

Soporte de montaje	Carril DIN
Pasos de 9 mm	8
Alto	91 mm
Ancho	72 mm
Profundidad	73,5 mm
Peso del producto	0,37 kg
Color	Blanco
Durabilidad mecánica	20000 Ciclos
Durabilidad eléctrica	AC-1 15000 Ciclos
Descripción de las opciones de bloqueo	Dispositivo de bloqueo por cadeado
Conexiones - terminales	Terminal simple arriba o abajo 1...35 mm² rígido Terminal simple arriba o abajo 1...25 mm² Flexible Terminal simple arriba o abajo 1...25 mm² flexible con terminal
Longitud de cable pelado para conectar bornas	14 mm para arriba o abajo
Par de apriete	3,5 N.m arriba o abajo

Ambiente

Normas	EN/IEC 61008-1
Grado de protección IP	IP20 conforme a IEC 60529 IP40 envolvente modular) conforme a IEC 60529
Grado de contaminación	3
Compatibilidad electromagnética	Resistencia a impulsos 8/20 µs, 3000 A conforme a EN/IEC 61008-1
Temperatura ambiente de funcionamiento	-25...60 °C
Temperatura ambiente de almacenamiento	-40...85 °C

Unidades de embalaje

Unit Type of Package 1	PCE
Package 1 Length	9,8 cm
Number of Units in Package 1	1
Package 2 Width	30,0 cm
Package 2 Height	30,0 cm
Package 2 Weight	11,26 kg
Package 1 Width	8,2 cm
Package 1 Height	7,7 cm
Package 1 Weight	399,0 g
Number of Units in Package 2	27
Unit Type of Package 2	S03
Package 2 Length	40,0 cm

Oferta sustentable

Estado de oferta sostenible	Producto Green Premium
Reglamento REACh	Declaración de REACh
Directiva RoHS UE	Conforme

Declaración RoHS UE	
Sin mercurio	Sí
Información sobre exenciones de RoHS	Sí
Normativa de RoHS China	Declaración RoHS China Producto fuera del ámbito de RoHS China. Declaración informativa de sustancias
Comunicación ambiental	Perfil ambiental del producto
Presencia de halógenos	Producto con contenido plástico sin halógenos

Garantía contractual

Periodo de garantía	18 months
---------------------	-----------