



## Principal

Gama	Acti 9
Nombre del producto	Acti 9 iCV40 XA
Tipo de producto o componente	Interruptor diferencial con protección contra sobrecorriente (RCBO)
Nombre abreviado del equipo	iCV40
Función	Para corriente > 0,1 A
Número de polos	1P + N
Número de polos protegidos	1
Posición de neutro	Izquierda
[In] Corriente nominal	10 A
Tipo de red	CA
Tecnología de unidad de disparo	Térmico-magnético
Código de curva	C
Sensibilidad de fuga a tierra	30 mA
Retardo de la protección contra fugas a tierra	Instantáneo
Clase de protección contra fugas a tierra	Tipo AC
Capacidad de corte	4500 A Icn en 230 V CA 50/60 Hz acorde a EN/IEC 61009-2-1
Poder de seccionamiento	Sí acorde a Icu
Etiquetas de calidad	VDE IMQ

## Complementario

Ubicación del dispositivo en el sistema	Salida
Frecuencia de red	50/60 Hz
[Ue] Tensión nominal de empleo	230 V CA 50/60 Hz
Límite de enlace magnético	5...10 x In
Tecnología de disparo corriente residual	Independiente de la tensión
[Ics] poder de corte en servicio	4500 A 100 % Icn en 230 V CA 50/60 Hz acorde a EN/IEC 61009-2-1
Poder de conexión y de corte	I <sub>dm</sub> 4500 A en 230 V CA 50/60 Hz acorde a EN 61009-2-1 I <sub>dm</sub> 500 A en 230 V CA 50/60 Hz acorde a IEC 61009-2-1
Clase de limitación	3 acorde a EN/IEC 61009-2-1
[Ui] Tensión nominal de aislamiento	400 V CA 50/60 Hz
[Uimp] Resistencia a picos de tensión	4 KV
Indicador de posición del contacto	Sí
Tipo de control	Maneta

Señalizaciones en local	Indicación de encendido/apagado Indicación de error
Tipo de montaje	Ajustable en clip
Soporte de montaje	Carril DIN
Compatibilidad de bloque de distribución y embarra- do tipo peine	Arriba o abajo, estado 1 tooth
Paso de conexión	9 Mm entre fase y neutro
Pasos de 9 mm	4
Altura	85 Mm
Ancho	36 Mm
Profundidad	73 Mm
Peso del producto	210 G
Color	Blanco
Durabilidad mecánica	20000 Ciclos
Durabilidad eléctrica	20000 Ciclos
Descripción de las opciones de bloqueo	Sellable Dispositivo de cierre con candado
Conexiones - terminales	Terminales de tipo túnel arriba o abajo1...16 mm <sup>2</sup> rígido Terminales de tipo túnel arriba o abajo1...10 mm <sup>2</sup> flexible
Longitud de cable pelado para conectar bornas	14 Mm for arriba o abajo connection
Par de apriete	2 N.M arriba o abajo
Protección contra fugas a tierra	Integrado

## Entorno

Normas	EN/IEC 61009-2-1
Certificaciones de producto	CE
Grado de protección IP	IP20 conforming to IEC 60529 IP40 (envolvente modular) conforming to IEC 60529
Grado de contaminación	3
Categoría de sobretensión	III acorde a IEC 60364
Compatibilidad electromagnética	Resistencia a impulsos 8/20 µs, 250 A acorde a EN/IEC 61009-2-1
Humedad relativa	95 % en 55 °C
Altitud de operación	2000 m
Temperatura ambiente de funcionamiento	-5...60 °C
Temperatura ambiente de almacenamiento	-40...85 °C

## Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	4,000 Cm
Paquete 1 Ancho	8,000 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	54
Paquete 2 Altura	30,000 Cm
Paquete 2 Ancho	30,000 Cm
Paquete 2 Longitud	40,000 Cm
Paquete 2 Peso	11,528 Kg
Tipo de unidad de paquete 3	P12
Número de unidades en el paquete 3	432
Paquete 3 Altura	45,000 Cm
Paquete 3 Ancho	80,000 Cm
Paquete 3 Longitud	120,000 Cm
Paquete 3 Peso	104,224 Kg

## Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible	Producto Green Premium
Reglamento REACH	<a href="#">Declaración De REACH</a>
Directiva RoHS UE	Compatible con las excepciones
Mercury free	Si
RoHS exemption information	<a href="#">Si</a>
Normativa de RoHS China	<a href="#">Declaración RoHS China</a>
Comunicación ambiental	<a href="#">Perfil Ambiental Del Producto</a>
Perfil de circularidad	<a href="#">Información De Fin De Vida Útil</a>
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.

Product Life Status : **Comercializado**