

# INTERRUPTOR MAGNETOTÉRMICO SERIE ACTI 9



## DESCRIPCIÓN

Dispositivo de protección de las instalaciones eléctricas y sus receptores frente a sobretensiones y cortocircuitos eléctricos. La serie Acti9 es la indicada para instalaciones en el sector terciario e industrial.



Código: EM02462

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

<b>Gama</b>	Acti9
<b>Nombre del producto</b>	Acti 9 iKQ
<b>Tipo de producto o componente</b>	Interruptor automático en miniatura
<b>Nombre corto del dispositivo</b>	iK60N
<b>Aplicación del dispositivo</b>	Para corriente > 0,1 A
<b>Número de polos</b>	4P
<b>Número de polos protegidos</b>	4
<b>[In] Corriente nominal</b>	32 A en 30 °C
<b>Tipo de red</b>	AC
<b>Tecnología de unidad de disparo</b>	Térmico-magnético
<b>Código de curva</b>	C
<b>Capacidad de corte</b>	6000 A Icn en 230 V AC 50/60 Hz acorde a EN/IEC 60898-1
<b>Poder de seccionamiento</b>	Sí acorde a EN/IEC 60898-1
<b>Normas</b>	EN/IEC 60898-1
<b>Certificaciones de producto</b>	Aenor
<b>Frecuencia de red</b>	50/60 Hz
<b>Límite de enlace magnético</b>	5...10 x In
<b>[Ics] poder de corte en servicio</b>	6000 A 100 % acorde a EN/IEC 60898-1 - 230 V AC 50/60 Hz
<b>Clase de limitación</b>	3 acorde a EN/IEC 60898-1
<b>[Ui] Tensión nominal de aislamiento</b>	440 V AC 50/60 Hz acorde a EN/IEC 60898-1
<b>[Uimp] Resistencia a picos de tensión</b>	4 kV acorde a EN/IEC 60898-1
<b>Tipo de control</b>	Maneta
<b>Señalizaciones en local</b>	Indicación de encendido / apagado
<b>Tipo de montaje</b>	Ajustable en clip
<b>Soporte de montaje</b>	Carril DIN

<b>Pasos de 9 mm</b>	8
<b>Altura</b>	85 mm
<b>Anchura</b>	72 mm
<b>Profundidad</b>	78,5 mm
<b>Peso del producto</b>	400 g
<b>Color</b>	Blanco
<b>Durabilidad mecánica</b>	20000 ciclos
<b>Durabilidad eléctrica</b>	10000 ciclos
<b>Descripción de las opciones de bloqueo</b>	Dispositivo de cierre con candado
<b>Conexiones - terminales</b>	Terminal tipo túnel - tipo de cable: arriba o abajo) 1...25 mm <sup>2</sup> rígido Terminal tipo túnel - tipo de cable: arriba o abajo) 1...16 mm <sup>2</sup> flexible
<b>Longitud de cable pelado para conectar bornas</b>	14 mm para arriba o abajo conexión
<b>Par de apriete</b>	2 N.m arriba o abajo
<b>Protección contra fugas a tierra</b>	Sin
<b>Grado de protección IP</b>	IP20 acorde a IEC 60529
<b>Grado de contaminación</b>	2 acorde a EN/IEC 60898-1
<b>Categoría de sobretensión</b>	III
<b>Temperatura ambiente de funcionamiento</b>	-25...60 °C
<b>Temperatura ambiente de almacenamiento</b>	-40...85 °C