

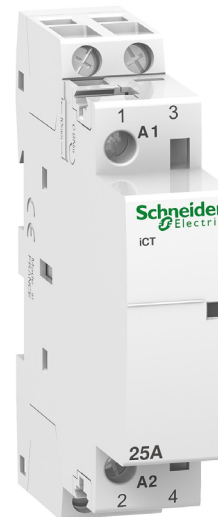
CONTACTOR MODULAR ICT SERIE ACTI 9



DESCRIPCIÓN

Dispositivo electromagnético de conmutación (encender y apagar la corriente en un circuito eléctrico) para el control remoto de dispositivos de ventilación, bombas de calefacción, luz, etc.

Para instalar en el cuadro eléctrico, encaja perfectamente con otros dispositivos modulares (interruptores iK60N, etc). Indicados para el sector residencial y pequeños comercios.



Código: EM03030

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Gama	Acti9
Nombre del producto	Acti9 iCT +
Tipo de producto o componente	Conector
Nombre corto del dispositivo	iCT
Aplicación del dispositivo	Iluminación-calefacción-motor
Polos	2P
[Ie] Corriente nominal de empleo	25 A AC-7A 8,5 A AC-7B
Composición de los polos de contacto	2 NA
Tipo de red	AC
Tipo de control	Mando a distancia
[Uc] tensión de circuito de control	230...240 V CA 50 Hz
Normas	IEC/EN 61095
Frecuencia de red	50 Hz
[Ue] Tensión nominal de empleo	250 V AC 50 Hz
Potencia máxima	1,2 W en 250 V AC
[Ui] Tensión nominal de aislamiento	500 V AC 50 Hz
[Uimp] Resistencia a picos de tensión	4 kV
Tipo de señal de control	Mantenido
Frecuencia de conmutación	100 maniobras de conmutación / día
Señalizaciones en local	Indicador de acción
Consumo de mantenimiento en VA	2,7 VA
Potencia de pico en va	9,2 VA

Tipo de montaje	Ajustable en clip
Soporte de montaje	Carril DIN simétrico de 35 mm
Pasos de 9 mm	2
Altura	81 mm
Anchura	18 mm
Profundidad	68,5 mm
Color	Blanco
Durabilidad mecánica	1000000 ciclos
	100000 ciclos IEC/EN 61095 25 A 50 Hz AC-7A
	30000 ciclos IEC/EN 61095 8,5 A 50 Hz AC-7B
	30000 ciclos IEC/EN 61095 50 Hz categoría B
Durabilidad eléctrica	100000 ciclos EN/IEC 60947-4-1 50 Hz AC-1
	30000 ciclos EN/IEC 60947-4-1 50 Hz AC-3
	30000 ciclos EN/IEC 60947-4-1 50 Hz AC-5A
	30000 ciclos EN/IEC 60947-4-1 50 Hz AC-5B
	Circuito de control, estado 1 terminales de tipo túnel2 cable(s) 1,5 mm ² rígido
	Circuito de alimentación, estado 1 terminales de tipo túnel1 cable(s) 1...4 mm ² flexible
Conexiones - terminales	Circuito de alimentación, estado 1 terminales de tipo túnel1 cable(s) 1,5...6 mm ² rígido
	Circuito de control, estado 1 terminales de tipo túnel1 cable(s) 1,5...2,5 mm ² rígido
	Circuito de control, estado 1 terminales de tipo túnel2 cable(s) 1,5...2,5 mm ² flexible
Par de apriete	Circuito de control, estado 10,8 N.m
	Circuito de alimentación, estado 1 0,8 N.m
	IACTs
	IACTp
Compatibilidad del producto	IACT 24
	IATet
	IACTc
Código de compatibilidad	ICT
Nivel de ruido	30 dB
Disipación de calor	0,9 W en 50/60 Hz
Grado de protección IP	IP20 conforme a IEC 60529
	IP40 (envolvente modular) conforme a IEC 60529
Grado de contaminación	2
Tropicalización	2 acorde a IEC 60068-1
	2
Humedad relativa	95 % en 55 °C
Altitud máxima de funcionamiento	2000 m
Temperatura ambiente de funcionamiento	-5...60 °C
Temperatura ambiente de almacenamiento	-40...70 °C