

Hoja de características del producto

Características

A9C20838

Contactor modular iCT 25A 2NO 2NC 220...240V
50Hz



Principal

Gama	Acti 9
Nombre del producto	Acti 9 iCT
Tipo de producto o componente	Conector
Nombre corto del dispositivo	ICT
Aplicación del dispositivo	Motor-heating-lighting
Número de polos	4P
[Ie] Corriente nominal de empleo	25 A AC-7A 8.5 A AC-7B
Composición de los polos de contacto	2 NA + 2 NC
Tipo de red	AC
Tipo de control	Mando a distancia
[Uc] tensión de circuito de control	220...240 V CA 50 Hz

Complementario

Frecuencia de red	50 Hz
[Ue] Tensión nominal de empleo	400 V AC 50 Hz
Potencia máxima	1.6 W 400 V CA
[Ui] Tensión nominal de aislamiento	500 V AC 50/60 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	4.6 VA
Potencia de pico en va	34 VA
Tipo de montaje	Ajustable en clip
Soporte de montaje	Carril DIN simétrico de 35 mm
Pasos de 9 mm	4

Altura	81 mm
Anchura	36 mm
Profundidad	60 mm
Color	Blanco
Durabilidad mecánica	1000000 ciclos
Durabilidad eléctrica	30000 cycles, 50 Hz, AC-7C conforming to IEC/EN 61095 100000 cycles, 50 Hz, AC-1 conforming to EN/IEC 60947-4-1 30000 cycles, 50 Hz, AC-3 conforming to EN/IEC 60947-4-1 30000 cycles, 50 Hz, AC-5A conforming to EN/IEC 60947-4-1 30000 cycles, 50 Hz, AC-5B conforming to EN/IEC 60947-4-1 100000 cycles at 25 A, 50 Hz, AC-7A conforming to IEC/EN 61095 30000 cycles at 8.5 A, 50 Hz, AC-7B conforming to IEC/EN 61095
Conexiones - terminales	Circuito de control (pedido por separado) 2 terminales de tipo túnel 1,5 mm ² para rígido cable(s) Circuito de alimentación (pedido por separado) 1 terminales de tipo túnel 1...4 mm ² para Flexible cable(s) Circuito de alimentación (pedido por separado) 1 terminales de tipo túnel 1.5...6 mm ² para rígido cable(s) Circuito de control (pedido por separado) 1 terminales de tipo túnel 1.5...2.5 mm ² para rígido cable(s) Circuito de control (pedido por separado) 2 terminales de tipo túnel 1.5...2.5 mm ² para Flexible cable(s)
Par de apriete	Circuito de control (pedido por separado) 0.8 N.m Circuito de alimentación (pedido por separado) 0.8 N.m
Compatibilidad del producto	IACTc IACTp IACTs IATET

Entorno

Normas	IEC/EN 61095
Nivel de ruido	30 dB
Disipación de calor	1.6 W en 50/60 Hz
Grado de protección IP	IP20
Grado de contaminación	2
Tropicalización	2 acorde a EN 60947-4-1 2 acorde a EN 61095 2 acorde a IEC 1095
Humedad relativa	95 % (55 °C)
Altitud máxima de funcionamiento	2000 m
Temperatura ambiente de funcionamiento	-5...60 °C
Temperatura ambiente de almacenamiento	-40...70 °C

Sostenibilidad de la oferta

Estado de la oferta sostenible	Producto Green Premium
RoHS (código de fecha: AASS)	Conforme - desde 0623 - Declaración de conformidad de Schneider Electric Declaración de conformidad de Schneider Electric
REACH	La referencia no contiene SVHC La referencia no contiene SVHC
Perfil ambiental del producto	Disponible Perfil medioambiental
Instrucciones para el fin del ciclo de vida del producto	No necesita operaciones específicas para reciclaje

Información Logística

País de Origen	Francia
----------------	---------

Garantía contractual

Warranty period	18 months
-----------------	-----------
