

## Ficha de producto

### Características

# A9C20842

Contactor modular iCT - 2P - 2 NO - 40 A - 220..240 V CA



### Principal

Gama	Acti 9
Nombre del producto	Acti 9 iCT
Tipo de producto o componente	Conector
Nombre corto del dispositivo	ICT
Aplicación de dispositivo	Motor-heating-lighting
Número de polos	2P
Composición de polos de contacto	2 NO
Tipo de red	CA
Categoría de utilización	AC-1 de acuerdo con IEC 60947-4 AC-3 de acuerdo con IEC 60947-4 AC-7A de acuerdo con IEC 61095 AC-7B de acuerdo con IEC 61095
Tipo de control	Mando a distancia
Tensión del circuito de control	220...240 V CA 50 Hz

### Complementario

[Ie] intensidad de funcionamiento nominal	40 A AC-7A 15 A AC-7B
Frecuencia de red	50 Hz
[Ue] tensión de funcionamiento nominal	250 V CA 50 Hz
Potencia máxima	1.6 kW 250 V AC
[Ui] tensión nominal de aislamiento	500 V CA 50/60 Hz
[Uimp] tensión nominal soportada al impulso	4 kV
Tipo de señal de control	Mantenido
Frecuencia de conmutación	100 maniobras de conmutación/día
Señalizaciones en local	Indicador de acción
Consumo de energía en espera VA	4.6 VA
Potencia de entrada en VA	34 VA
Modo de montaje	Ajustable en clip
Soporte de montaje	Carril DIN simétrico de 35 mm
Pasos de 9 mm	4
Altura	85 mm
Anchura	36 mm
Profundidad	60 mm
Color	Blanco
Durabilidad eléctrica	200000 ciclos CA 50 Hz de acuerdo con EN 61095 200000 ciclos CA 50 Hz de acuerdo con IEC 1095
Conexiones - terminales	Circuito de control : 2 terminales de tipo túnel 1,5 mm <sup>2</sup> para rígido cable(s) Circuito de control : 2 terminales de tipo túnel 1,5 mm <sup>2</sup> para rígido cable(s) Circuito de control : 1 terminales de tipo túnel 1.5...2.5 mm <sup>2</sup> para rígido cable(s) Circuito de alimentación : 1 terminales de tipo túnel 6...16 mm <sup>2</sup> para Flexible cable (s) Circuito de alimentación : 1 terminales de tipo túnel 6...25 mm <sup>2</sup> para rígido cable(s) Circuito de control : 2 terminales de tipo túnel 1.5...2.5 mm <sup>2</sup> para Flexible cable(s)
Par de apriete	Circuito de alimentación : 3.5 N.m

Compatibilidad del producto	IACTc IACTp IACTs IATEt
-----------------------------	----------------------------------

## Medioambiente

normas	EN 61095 IEC 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 de acuerdo con EN 60947-4-1 2 de acuerdo con EN 61095 2 de acuerdo con IEC 1095
humedad relativa	95 % (55 °C)
altitud máxima de funcionamiento	2000 m
temperatura ambiente de trabajo	-5...60 °C
temperatura ambiente de almacenamiento	-40...60 °C

## Sostenibilidad de la oferta

estado de oferta sostenible	Producto Green Premium
RoHS (código de fecha: AASS)	Compliant - since 1001 - Schneider Electric declaration of conformity
REACH	La referencia no contiene SVHC
perfil ambiental del producto	Disponible
instrucciones para el fin del ciclo de vida del producto	No requiere de operaciones específicas para reciclaje