

Hoja de características del producto

Características

A9C20844

Contactor modular iCT - 4P - 4 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 del dispositivo	Motor-heating-lighting
Número de polos	4P
Composición de los polos de contacto	4 NA
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
[Uc] tensión del circuito de control	220...240 V CA 50 Hz

Complementario

[Ie] corriente asignada de empleo	40 A AC-7A 15 A AC-7B
Frecuencia de red	50 Hz
[Ue] tensión asignada de empleo	400 V CA 50 Hz
Potencia máxima	2.1 W 400 V AC
[Ui] tensión asignada de aislamiento	500 V CA 50/60 Hz
[Uimp] Tensión asignada de resistencia a los choques	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	6.5 VA
Consumo a la llamada en VA	53 VA

Tipo de montaje	Ajustable en clip
Tipo de montaje	Carril DIN simétrico de 35 mm
Pasos de 9 mm	6
Altura	85 mm
Anchura	54 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 ² para rígido cable(s) Circuito de control : 1 terminales de tipo túnel 1.5...2.5 mm ² para rígido cable(s) Circuito de alimentación : 1 terminales de tipo túnel 6...16 mm ² para Flexible cable(s) Circuito de alimentación : 1 terminales de tipo túnel 6...25 mm ² para rígido cable(s) Circuito de control : 2 terminales de tipo túnel 1.5...2.5 mm ² para Flexible cable(s)
Par de apriete	Circuito de alimentación : 3.5 N.m Circuito de control : 0.8 N.m
Compatibilidad del producto	IATet IACtp IACts IACtc

Entorno

Normas	IEC 61095 EN 61095
Nivel de ruido	30 dB
Disipación de calor	2.1 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 funcionamiento	-5...60 °C
Temperatura ambiente de almacenamiento	-40...60 °C

Sostenibilidad de la oferta

Estado de la oferta sostenible	Producto Green Premium
RoHS (código de fecha: AASS)	Conforme - desde 1001 - 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 requiere de operaciones específicas para reciclaje

Información Logística

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

Garantía contractual

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