

Ficha técnica del producto

Características

A9C20842

Contactor modular control ICT 2P 40A 240V AC
2NA



Principal

Range of product	Acti 9
Nombre del producto	Acti 9 iCT
Tipo de producto o componente	Conector
Nombre corto del dispositivo	ICT
Aplicación de dispositivo	Motor-calefacción-iluminación
Poles	2P
[Ie] intensidad de funcionamiento nominal	40 A AC-7A 15 A AC-7B
Composición del polo de contacto	2 NA
Tipo de red	AC
Tipo de control	Mando a distancia
[Uc] tensión del circuito de control	220...240 V AC 50 Hz

Complementos

Frecuencia de red	50 Hz
[Ue] tensión de funcionamiento nominal	250 V AC 50 Hz
Potencia máxima	1,6 W a 250 V AC
[Ui] Tensión nominal de aislamiento	500 V AC 50/60 Hz
[Uiimp] Resistencia a picos de tensión	4 kV
Tipo do sinal de controle	Mantenido
Frecuencia de conmutación	100 maniobras de conmutación/día
Señalizaciones en local	Indicador de acción
Consumo de mantenimiento en VA	4,6 VA
Consumo a la llamada en VA	34 VA
Modo de montaje	Enganchable
Soporte de montaje	Carril DIN simétrico de 35 mm
Pasos de 9 mm	4

Alto	85 mm
Ancho	36 mm
Profundidad	60 mm
Color	Blanco
Durabilidad mecánica	1000000 Ciclos
Durabilidad eléctrica	100000 Ciclos IEC/EN 61095 40 A 50 Hz AC-7A 30000 Ciclos IEC/EN 61095 15 A 50 Hz AC-7B 30000 Ciclos IEC/EN 61095 50 Hz AC-7C 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
Conexiones - terminales	Circuito de control terminales tipo borne 2 1,5 mm ² rígido Circuito de control terminales tipo borne 1 1,5...2,5 mm ² rígido Circuito de alimentación terminales tipo borne 1 6...16 mm ² Flexible Circuito de alimentación terminales tipo borne 1 6...25 mm ² rígido Circuito de control terminales tipo borne 2 1,5...2,5 mm ² Flexible
Par de apriete	Circuito de control 0,8 N.m Circuito de alimentación 3,5 N.m
Compatibilidad del producto	IACtC IACtS IACtP IATEt
Código de compatibilidad	ICT
Segmento de mercado	Pequeños comercios Residencial

Ambiente

Normas	IEC/EN 61095
Nivel de ruido	30 dB
Disipación de calor	1,6 W a 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 conforme a EN 60947-4-1 2 conforme a EN 61095 2 conforme a IEC 1095
Humedad relativa	95 % a 55 °C
Altitud máxima de funcionamiento	2000 m
Temperatura ambiente de trabajo	-5...60 °C
Temperatura ambiente de almacenamiento	-40...70 °C

Oferta sustentable

Estado de oferta sostenible	Producto Green Premium
Reglamento REACh	Declaración de REACh
Directiva RoHS UE	Conforme Declaración RoHS UE
Sin mercurio	Sí
Información sobre exenciones de RoHS	Sí
Normativa de RoHS China	Declaración RoHS China Producto fuera del ámbito de RoHS China. Declaración informativa de sustancias
Comunicación ambiental	Perfil ambiental del producto
Perfil de circularidad	No se necesitan operaciones de reciclaje específicas
RAEE	En el mercado de la Unión Europea, el producto debe desecharse de acuerdo con un sistema de recolección de residuos específico y nunca terminar en un contenedor de basura.

Garantía contractual

Periodo de garantía	18 months
---------------------	-----------
