Ficha técnica del producto
Características

A9C20863
Contactor modular control ICT 3P 63A 240V AC 3NA

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	3P
[Ie] intensidad de funcionamiento nominal	63 A AC-7A 20 A AC-7B
Composición del polo de contacto	3 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	400 V AC 50 Hz
Potencia máxima	2,1 W a 400 V AC
[Ui] Tensión nominal de aislamiento	500 V AC 50/60 Hz
[Uimp] 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	6,5 VA
Consumo a la llamada en VA	53 VA
Modo de montaje	Enganchable
Soporte de montaje	Carril DIN simétrico de 35 mm
Pasos de 9 mm	6

Descargo de responsabilidad: Esta documentación no ha sido diseñada como reemplazo, ni se debe utilizar para determinar la idoneidad o la confiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de usuarios

Alto	85 mm
Ancho	54 mm
Profundidad	68,5 mm
Color	Blanco
Durabilidad mecánica	1000000 Ciclos
Durabilidad eléctrica	100000 Ciclos IEC/EN 61095 63 A 50 Hz AC-7A 30000 Ciclos IEC/EN 61095 20 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 mm² rígido Circuito de control terminales tipo borne 1 1,5…2,5 mm² rígido Circuito de alimentación terminales tipo borne 1 6…16 mm² Flexible Circuito de alimentación terminales tipo borne 1 6…25 mm² rígido Circuito de control terminales tipo borne 2 1,5…2,5 mm² Flexible
Par de apriete	Circuito de control 0,8 N.m Circuito de alimentación 3,5 N.m
Compatibilidad del producto	IACTc IACTp IACTs IATEt
Código de compatibilidad	ICT
Segmento de mercado	Pequeños comercios Residencial

Ambiente

Normas	IEC/EN 61095
Nivel de ruido	30 dB
Disipación de calor	2,1 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
Conforme con REACh sin SVHC	Sí
Directiva RoHS UE	Conforme Declaración RoHS UE
Sin metales pesados tóxicos	Sí
Sin mercurio	Sí
Información sobre exenciones de RoHS	Sí
Normativa de RoHS China	Declaración RoHS China Declaración proactiva de RoHS China (fuera del alcance legal de RoHS China)
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.

Garantia contractual

Periodo de garantía	18 months