

Hoja de características del producto

Especificaciones



Contactor modular Acti9 iCT 20A 2 P 2 NA 230/240V CA

A9C22722

Principal

range of product	PowerLogic
Nombre del producto	Acti 9 iCT +
Tipo de producto o componente	Conector
Nombre abreviado del dispositivo	iCT
Función	Iluminación-calefacción-motor
Poles	2P
[Ie] Corriente nominal de empleo	20 A AC-7A
composición de los polos de contacto	2 NA
Tipo de red	CA
Tipo de control	Mando a distancia
[Uc] tensión de circuito de control	230...240 V CA 50 Hz

Complementario

Frecuencia de red	50 Hz
[Ue] Tensión nominal de empleo	250 V CA 50 Hz
potencia máxima	1,2 W en 250 V CA
[Ui] Tensión nominal de aislamiento	500 V CA 50 Hz
[Uimp] Resistencia a picos de tensión	4 kV
tipo de señal de control	Mantenido
Frecuencia de conmutación	100 maniobras de conmutación/día
Señalización local	Indicador de acción
consumo de mantenimiento en VA	2,7 VA
Potencia de pico en va	9,2 VA
Modo de montaje	Con clip
Soporte de montaje	Carril DIN simétrico de 35 mm
pasos de 9 mm	2
altura	81 mm
Anchura	18 mm
profundidad	68,5 mm
Color	Blanco
Durabilidad mecánica	1000000 ciclos

Aviso Legal: Esta documentación no pretende sustituir ni debe utilizarse para determinar la adecuación o la fiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de los usuarios

Durabilidad eléctrica	100000 ciclos IEC/EN 61095 20 A 50 Hz AC-7A 30000 ciclos IEC/EN 61095 50 Hz AC-7B 30000 ciclos IEC/EN 61095 50 Hz categoría B 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, estado 1 terminales de tipo túnel2 cable(s) 1,5 mm² rígido Circuito de alimentación, estado 1 terminales de tipo túnel1 cable(s) 1...4 mm² flexible Circuito de alimentación, estado 1 terminales de tipo túnel1 cable(s) 1,5...6 mm² rígido Circuito de control, estado 1 terminales de tipo túnel1 cable(s) 1,5...2,5 mm² rígido Circuito de control, estado 1 terminales de tipo túnel2 cable(s) 1,5...2,5 mm² flexible
par de apriete	Circuito de control: 0,8 N.m Circuito de alimentación: 0,8 N.m
Compatibilidad del producto	IACTs
Código de compatibilidad	ICT
Segmento de mercado	Residencial Pequeño comercial

Entorno

Normas	IEC/EN 61095
nivel de ruido	30 dB
Grado de protección IP	IP20 conforming to IEC 60529 IP40 (envolvente modular) conforming to IEC 60529
Grado de contaminación	2
tropicalización	2 acorde a IEC 60068-1 2
Humedad relativa	95 % en 55 °C
Altitud de funcionamiento	2000 m
Temperatura ambiente del aire para el funcionamiento	-5...60 °C
Temperatura ambiente del aire para el almacenamiento	-40...70 °C

Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en empaque	1
Paquete 1 Altura	1,8 cm
Paquete 1 Ancho	6,8 cm
Paquete 1 Longitud	8,1 cm
Peso del empaque (Lbs)	116,0 g
Tipo de unidad de paquete 2	BB1
Número de unidades en el paquete 2	12
Paquete 2 Altura	7,9 cm
Paquete 2 Ancho	9,3 cm
Paquete 2 Longitud	23,0 cm
Paquete 2 Peso	1,457 kg
Tipo de unidad de paquete 3	S03

Número de unidades en el paquete 3	144
Paquete 3 Altura	30,0 cm
Paquete 3 Ancho	30,0 cm
Paquete 3 Longitud	40,0 cm
Paquete 3 Peso	17,972 kg

Información logística

País de Origen	FR
----------------	----

Garantía contractual

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


Schneider Electric tiene como objetivo alcanzar el estado Cero Neto para el año 2050 mediante asociaciones con la cadena de suministro, materiales de menor impacto y circularidad a través de nuestra campaña en curso "Use Better, Use Longer, Use Again" para extender la vida útil y la reciclabilidad de los productos.

[Explicación de los Environmental Data](#) >



[Cómo evaluamos la sostenibilidad de los productos](#) >

 Huella ambiental	
Ciclo de vida total Huella de carbono	136
Perfil ambiental del producto (PEP)	Perfil ambiental del producto

Use Better

 Materiales y embalaje	
Paquete con cartón de reciclaje	No
Embalaje sin plástico	No
Directiva RoHS UE	Compatible con las excepciones
Número SCIP	429095ee-388a-4184-bea4-16f87e374975
Reglamento REACH	Declaración de REACH
Estado libre de halógenos	El producto contiene halógenos por encima de los umbrales

Use Again

 Reempaquetar y refabricar	
Perfil de circularidad	No se necesitan operaciones de reciclaje específicas
Devolución	NA
WEEE Label	 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.