



Principal

Gama de producto	ICT
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	4P
Composición de polos de contacto	4 NO
Tipo de red	CA
Categoría de utilización	AC-1 de acuerdo con EN 60947-4-1 AC-7A de acuerdo con EN 61095 AC-7A de acuerdo con IEC 1095 AC-7B de acuerdo con EN 61095 AC-7B de acuerdo con IEC 1095
Tipo de control	Mando a distancia
Tensión del circuito de control	220...240 V CA 50 Hz

Complementario

[Ie] intensidad de funcionamiento nominal	100 A AC-7A
Frecuencia de red	50/60 Hz
[Ue] tensión de funcionamiento nominal	400 V CA 50 Hz
Potencia máxima	63 kW 400 V CA
[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	13 VA
Potencia de entrada en VA	106 VA
Modo de montaje	Ajustable en clip
Soporte de montaje	Carril DIN simétrico de 35 mm
Pasos de 9 mm	12
Altura	85 mm
Anchura	108 mm
Profundidad	60 mm
Color	Blanco
Durabilidad eléctrica	200000 ciclos CA 50/60 Hz de acuerdo con EN 61095 200000 ciclos CA 50/60 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 control : 2 terminales de tipo túnel 1.5...2.5 mm ² para Flexible cable(s) Circuito de alimentación : 1 terminales de tipo túnel 6...35 mm ² para sólido o flexible cable(s)

La información suministrada en esta documentación contiene descripciones generales y/o características técnicas de los productos incluidos y sus prestaciones. Esta documentación no pretende ser un sustituto de, y no se va a usar para determinar la idoneidad y la fiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de usuario. Es responsabilidad de los usuarios o integradores realizar el análisis de riesgos adecuada y completamente, evaluar y testear los productos en relación con la aplicación específica pertinente o uso del mismo. Ni Schneider Electric Industries SAS ni ninguna de sus filiales o subsidiarias serán responsables por el mal uso de la información contenida en el presente documento.

Par de apriete	Circuito de alimentación : 3.5 N.m Circuito de control : 0.8 N.m
Compatibilidad del producto	IACTs IACTc IATEt IACTp

Entorno

Normas	EN 61095 IEC 1095
Nivel de ruido	30 dB
Disipación de calor	4.2 W
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...70 °C

Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible	Producto Green Premium
RoHS (código de fecha: AASS)	Conforme - desde 0623 - Declaración de conformidad de Schneider Electric- Declaración de conformidad de Schneider Electric
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

Información Logística

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

Garantía contractual

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