

Principal

Range of product	Acti9
Nome do produto	Acti9 iCT
Tipo de produto ou componente	Contactador
Nome abreviado do dispositivo	ICT
Aplicação do equipamento	Motor-heating-lighting
Poles	2P
[Ie] corrente estipulada de funcionamento	25 A AC-7A 8,5 A AC-7B
Composição de contactos de polos	2 NA
Tipo de rede	CA
Tipo de controlo	Controlo remoto
Tensão do circuito de comando	127 V CA 60 Hz

Complementar

Frequência da rede	60 Hz
[Ue] tensão estipulada de funcionamento nominal	250 V CA 60 Hz
Potência máxima	1,3 W a 250 V CA
[Ui] Tensão estipulada de Isolamento	500 V CA 50/60 Hz
[Uimp] Tensão de resistência aos choques	4 kV
Tipo de sinal de controlo	Mantido
Frequência de comutação	100 operações / dia de comutação
Sinalização local	Indicador de acção
Consumo de potência de manutenção VA	3,8 VA
Potência de irrupção em VA	15 VA
Modo de montagem	Encaixe
Suporte de montagem	Calha DIN simétrica de 35 mm
Distancias de 9 milímetros	2
Altura	81 mm
Largura	18 mm
Profundidade	68,5 mm
Cor	Branco
Durabilidade mecânica	1000000 ciclos
Durabilidade elétrica	100000 Ciclos IEC/EN 61095 25 A 60 Hz AC-7A 30000 Ciclos IEC/EN 61095 8,5 A 60 Hz AC-7B 30000 Ciclos IEC/EN 61095 60 Hz AC-7C 100000 Ciclos EN/IEC 60947-4-1 60 Hz AC-1 30000 Ciclos EN/IEC 60947-4-1 60 Hz AC-3 30000 Ciclos EN/IEC 60947-4-1 60 Hz AC-5A 30000 Ciclos EN/IEC 60947-4-1 60 Hz AC-5B
Ligações - terminais	Circuito de controlo terminais tipo túnel2 cabo(s) 1,5 mm² rígido Circuito de potência terminais tipo túnel1 cabo(s) 1...4 mm² flexível Circuito de potência terminais tipo túnel1 cabo(s) 1,5...6 mm² rígido Circuito de controlo terminais tipo túnel1 cabo(s) 1,5...2,5 mm² rígido Circuito de controlo terminais tipo túnel2 cabo(s) 1,5...2,5 mm² flexível
Binário de aperto	Circuito de controlo 0,8 N.m Circuito de potência 0,8 N.m

A informação fornecida neste documento contém descrições gerais e/ou características técnicas do desempenho dos produtos contidos neste documento. Este documento não pretende e não substitui a determinação da adequação e fiabilidade destes produtos para aplicações específicas do usuário. É dever de qualquer usuário tal qual o integrador a realizar a análise de risco adequada e completa, avaliação e teste dos produtos no que diz respeito à aplicação específica relevante ou utilização. A Schneider Electric Brasil LTDA. E nem qualquer uma de suas afiliadas ou subsidiárias será responsável ou responsáveis pelo uso indevido das informações aqui contidas.

Compatibilidade do produto	IACTs IACTp IATEt IACTc
Código de compatibilidade	ICT
Segmento de mercado	Residencial Pequenos edifícios

Ambiente

Normas	IEC/EN 61095
Nível de ruído	30 dB
Dissipação de calor	1,3 W
Grau de proteção IP	IP21em conformidade com IEC 60529 IP40 quadro modular)em conformidade com IEC 60529
Graus de poluição	2
Tropicalização	2em conformidade com EN 60947-4-1 2em conformidade com EN 61095 2em conformidade com IEC 1095
Humidade relativa	95 %em55 °C
Altitude de funcionamento	2000 m
Temperatura do ar ambiente para a operação	-5...60 °C
Temperatura ambiente para armazenamento	-40...70 °C

Unidades de embalagem

Unidade de pacote tipo 1	PCE
Numero de unidades por emb.	1
Peso da embalagem (Lbs)	116 g
Pacote 1 Altura	1,8 cm
Pacote 1 largura	7,3 cm
Pacote 1 Comprimento	8,5 cm
Unidade de pacote tipo 2	BB1
Número de unidades no pacote 2	12
Peso do pacote 2	1,452 kg
Pacote 2 Altura	8,1 cm
Largura do pacote 2	9,5 cm
Comprimento do pacote 2	23 cm
Unidade de pacote tipo 3	S03
Número de unidades no pacote 3	144
Pacote 3 Peso	17,93 kg
Pacote 3 Altura	30 cm
Largura do pacote 3	30 cm
Pacote 3 Comprimento	40 cm

Sustentabilidade da oferta

Situação da oferta sustentável	Produto Green Premium
Regulamento REACH	 Declaração REACH
Diretiva RoHS da UE	Conforme  Declaração RoHS Da EU
Sem mercúrio	Sim
Informações das isenções RoHS	 Sim
Regulamento RoHS China	 Declaração RoHS China
Divulgação Ambiental	 Perfil Ambiental Do Produto
WEEE	No mercado da União Europeia, o produto tem de ser eliminado de acordo com um sistema de recolha de resíduos específico e nunca terminar num contentor de lixo.

Garantia contractual

Garantia	18 months
----------	-----------