



Principal

Range of product	Acti9
Nome do produto	Acti9 iCT+
Tipo de produto ou componente	Contactador
Nome abreviado do dispositivo	ICT +
Aplicação do equipamento	Control circuit
Poles	1P
[Ie] corrente estipulada de funcionamento	20 A AC-7A 20 A AC-7B
Composição de contactos de polos	1 NA
Tipo de rede	CA
Tipo de controlo	Controlo remoto
Tensão do circuito de comando	230 V CA 50 Hz

Complementar

Frequência da rede	50 Hz
[Ue] tensão estipulada de funcionamento nominal	250 V CA 50 Hz
Potência máxima	3,6 kW a 250 V CA
[Ui] Tensão estipulada de Isolamento	300 V
Tipo de sinal de controlo	Mantido
Frequência de comutação	6 Operações de Comutação / Minuto
Sinalização local	Indicador de cor
Consumo de potência de manutenção VA	1,1 VA
Potência de irrupção em VA	11 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	60 mm
Peso net	70 g
Cor	Branco
Durabilidade mecânica	5000000 ciclos
Durabilidade elétrica	5000000 ciclos
Ligações - terminais	Terminal tipo túnel2 cabo(s) 1,5 mm² rígido Terminal tipo túnel2 cabo(s) 1,5 mm² flexível com casquilho Terminal tipo túnel2 cabo(s) 2,5 mm² rígido Terminal tipo túnel2 cabo(s) 2,5 mm² flexível Terminal tipo túnel1 cabo(s) 4 mm² rígido Terminal tipo túnel1 cabo(s) 4 mm² flexível
Binário de aperto	1 N.m
Comprimento da tira do fio	10 mm
Compatibilidade do produto	Sem auxiliares
Código de compatibilidade	ICT+
Segmento de mercado	Residencial Pequenos edifícios

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.

Ambiente

Normas	EN 60669-2-1
Certificações do produto	NF
Nível de ruído	10 dB
Grau de proteção IP	IP21em conformidade com IEC 60529 IP40 quadro modular)em conformidade com IEC 60529
Graus de poluição	3
Tropicalização	2em conformidade com IEC 60068-1
Humidade relativa	95 %em55 °C
Altitude de funcionamento	2000 m
Temperatura do ar ambiente para a operação	-5...55 °C
Temperatura ambiente para armazenamento	-40...60 °C

Unidades de embalagem

Unidade de pacote tipo 1	PCE
Numero de unidades por emb.	1
Peso da embalagem (Lbs)	90 g
Pacote 1 Altura	7,5 cm
Pacote 1 largura	3 cm
Pacote 1 Comprimento	9,5 cm
Unidade de pacote tipo 2	BB1
Número de unidades no pacote 2	8
Peso do pacote 2	778 g
Pacote 2 Altura	8 cm
Largura do pacote 2	9,7 cm
Comprimento do pacote 2	26,2 cm
Unidade de pacote tipo 3	S02
Número de unidades no pacote 3	63
Pacote 3 Peso	5,994 kg
Pacote 3 Altura	15 cm
Largura do pacote 3	30 cm
Pacote 3 Comprimento	40 cm

Sustentabilidade da oferta

Regulamento REACH	 Declaração REACH
REACH sem SVHC	Sim
Diretiva RoHS da UE	Conforme  Declaração RoHS Da EU
Sem mercúrio	Sim
Informações das isenções RoHS	 Sim
Regulamento RoHS China	 Declaração RoHS China
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.
Presença de halogéneo	Produto com cabos e componentes de plástico sem halogéneo

Garantia contractual

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