



Principal

Range of product	Acti9
Nome do produto	Acti9 CT40
Tipo de produto ou componente	Contactor
Nome abreviado do equipamento	CT40
Aplicação do aparelho	Control circuit
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	AC
Categoria de utilização	AC-1em conformidade com IEC 60947-4
Tipo de controlo	Controle Remoto e Manual
Tensão do circuito de comando	230 V CA 50 Hz

Complementar

Frequência da rede	50/60 Hz
[Ue] tensão estipulada de funcionamento nominal	250 V AC 50 Hz
Potência máxima	3 W a 250 V AC
[Ui] Tensão estipulada de Isolamento	500 V AC
[Uimp] Tensão de resistência aos choques	2,5 kV
Tipo de sinal de controlo	Mantido
Frequência de comutação	6 Operações de Comutação / Minuto 100 operações / dia de comutação
Sinalização local	Indicador de cor
Consumo de potência de manutenção VA	3,8 VA
Portência de Ligação em W	15 VA
Modo de montagem	Encaixe
Suporte de montagem	Calha DIN simétrica de 35 mm
Distancias de 9 milímetros	2
Altura	87 mm
Largura	18 mm
Profundidade	66 mm
Peso líquido	120 g
Cor	Branco
Durabilidade elétrica	100000 Ciclos IEC/EN 61095 25 A 50 Hz AC-7A 30000 Ciclos IEC/EN 61095 8,5 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
Ligações - terminais	Circuito de potência terminais tipo túnel2 cabo(s) 2,5 mm² flexível Circuito de potência terminais tipo túnel1 cabo(s) 6 mm² rígido Circuito de controlo terminais tipo túnel2 cabo(s) 2,5 mm² flexível Circuito de controlo terminais tipo túnel2 cabo(s) 1,5 mm² rígido
Binário de aperto	0,8 N.m

Comprimento da tira do fio	10 mm
Compatibilidade de produtos	Sem auxiliares
Código de compatibilidade	CT

Ambiente

Normas	IEC 61095 EN 61095
Certificações de produtos	NF
Nível de ruído	30 dB
Grau de proteção IP	IP20 conforming to IEC 60529 IP40 (quadro modular) conforming to IEC 60529
Grau de poluição	2
Humidade relativa	95 %em55 °C
Altitude de funcionamento	2000 m
Temperatura do ar ambiente para operação	-5...60 °C
Temperatura do ar ambiente para armazenamento	-40...60 °C

Unidades de Embalagem

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	3,5 cm
Package 1 Width	7,2 cm
Package 1 Length	9,2 cm
Package 1 Weight	138 g
Unit Type of Package 2	BB1
Number of Units in Package 2	6
Package 2 Height	8 cm
Package 2 Width	9,9 cm
Package 2 Length	23,3 cm
Package 2 Weight	892 g
Unit Type of Package 3	S03
Number of Units in Package 3	54
Package 3 Height	30 cm
Package 3 Width	30 cm
Package 3 Length	40 cm
Package 3 Weight	8,515 kg

Sustentabilidade da oferta

Situação da oferta sustentável	Produto Green Premium
Regulamento REACH	 Declaração REACH
Diretiva RoHS da UE	Conforme com os requerimentos de excepção
Sem mercúrio	Sim
Regulamento RoHS China	 Declaração RoHS China
Informações das isenções RoHS	 Sim
Divulgação Ambiental	 Perfil Ambiental Do Produto
Perfil de Circularidade	Não são necessárias operações de reciclagem específicas

Garantia contratual

Garantia	24 meses
----------	----------