



Principal

Alcance	TeSys
Nome do produto	TeSys CASK
Tipo de produto ou componente	Relé de controlo
Nome abreviado do dispositivo	CA2SK
Aplicação do contactor	Circuito de controlo
Categoria de utilização	DC-13 AC-15
Composição de contactos de polos	2 NA
[Ue] tensão estipulada de funcionamento nominal	<= 690 V <= 400 Hz
Tipo de circuito de controlo	CA a 50/60 Hz
Tensão do circuito de comando	24 V CA 50/60 Hz

Complementar

[Ith] corrente térmica convencional ao ar livre	10 A a <55 °C
Classificação faça fusível associado	10 A gLem conformidade com VDE 0660 10 A gLem conformidade com IEC 60947
[Ui] Tensão estipulada de Isolamento	690 Vem conformidade com IEC 60947 690 Vem conformidade com VDE 0110, grupo C 690 Vem conformidade com BS 5424 690 Vem conformidade com UL 508 690 Vem conformidade com CSA C22.2 No 14
Suporte de montagem	Calha Placa
Ligações - terminais	Terminais de abraçadeiras roscadas 1 cabo(s) 1,5...6 mm ² sólido Terminais de abraçadeiras roscadas 2 cabo(s) 1,5...4 mm ² sólido Terminais de abraçadeiras roscadas 1 cabo(s) 0,5...6 mm ² flexível sem extremidade do cabo Terminais de abraçadeiras roscadas 1 cabo(s) 0,35...6 mm ² flexível com extremidade do cabo Terminais de abraçadeiras roscadas 2 cabo(s) 0,35...1,5 mm ² flexível com extremidade do cabo Terminais de abraçadeiras roscadas 2 cabo(s) 0,35...2,5 mm ² flexível sem extremidade do cabo
Binário de aperto	0,8 N.m - ligado terminais de abraçadeiras roscadas pozidriv N. ° 1
Limites de tensão do circuito de comando	Desprendimento 0,2...0,75 Uc 50 °C) Operacional 0,85 ... 1,1 Uc 50 °C)
Tempo de funcionamento	6...8 ms desactivação da bobina e abertura NA 7...14 ms activação da bobina e fecho NA
Durabilidade mecânica	10 Mciclos
Maximum operating rate	1200 cic/h
Potência de ligação em VA	16 VA 20 °C)
Consumo de potência de manutenção em VA	4,2 VA 20 °C)
Dissipação de calor	1,4 W
Altura	56 mm
Largura	27 mm
Profundidade	55,5 mm
Peso net	0,132 kg

Ambiente

Normas	IEC 60947 BS 5424 NF C 63-110 VDE 0660
Certificações do produto	cULus
Grau de proteção IP	IP2x
Tratamento de proteção	TCem conformidade com IEC 60068
Temperatura do ar ambiente para a operação	-20...50 °C
Temperatura ambiente para armazenamento	-50...70 °C
Altitude de funcionamento	2000 m sem desclassificação de corrente

Unidades de embalagem

Unidade de pacote tipo 1	PCE
Numero de unidades por emb.	1
Peso da embalagem (Lbs)	117 g
Pacote 1 Altura	3,3 cm
Pacote 1 largura	5,8 cm
Pacote 1 Comprimento	6,6 cm
Unidade de pacote tipo 2	S01
Número de unidades no pacote 2	40
Peso do pacote 2	4,898 kg
Pacote 2 Altura	15 cm
Largura do pacote 2	15 cm
Comprimento do pacote 2	40 cm

Sustentabilidade da oferta

Regulamento REACH	Declarção REACH
Diretiva RoHS da UE	Conforme Declarção RoHS Da EU
Sem mercúrio	Sim
Informações das isenções RoHS	Sim
Regulamento RoHS China	Declarção 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.

Garantia contractual

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