



Presentazione

Gamma	TeSys
Nome prodotto	TeSys CASK
Tipo prodotto	Relè di controllo
Nome dispositivo	CA2SKE
Applicazione contattore	Circuito di controllo
Categoria di utilizzazione	AC-15 DC-13
Composizione contatto polo	2 NO
Tensione nominale di impiego [Ue]	<= 690 V <= 400 Hz
Tipo circuito di controllo	CA a 50/60 Hz
Tensione di comando [Uc]	230 V CA 50/60 Hz




Caratteristiche tecniche

Corrente termica convenzionale in aria aperta [Ith]	10 A (at 55 °C)
Calibro del fusibile associato	10 A gL conforming to VDE 0660 10 A gL conforming to IEC 60947
Tensione nominale di isolamento [Ui]	690 V conforme a IEC 60947 690 V conforme a VDE 0110 gr C 690 V conforme a BS 5424 690 V conforme a UL 508 690 V conforme a CSA C22.2 No 14
Supporto di montaggio	Rail Piastra
Connessioni - morsetti	Morsetti di fissaggio a vite 1 cavi 1,5...6 mm ² solido Morsetti di fissaggio a vite 2 cavi 1,5...4 mm ² solido Morsetti di fissaggio a vite 1 cavi 0,5...6 mm ² flessibile senza terminazione cavo Morsetti di fissaggio a vite 1 cavi 0,35...6 mm ² flessibile con terminazione cavo Morsetti di fissaggio a vite 2 cavi 0,35...1,5 mm ² flessibile con terminazione cavo Morsetti di fissaggio a vite 2 cavi 0,35...2,5 mm ² flessibile senza terminazione cavo
Coppia di serraggio	0,8 Nm - su morsetti di fissaggio a vite pozidriv No 1
Limiti tensione circuito di controllo	Diseccitazione: 0,2...0,75Uc (at <50 °C) Operativo: 0,85...1,1 Uc (at <50 °C)
Tempo di funzionamento	6...8 ms diseccitazione bobina + apertura NO 7...14 ms eccitazione bobina + chiusura NO
Durata meccanica	10 Mcicli
Maximum operating rate	1200 cicli/h
Potenza di spunto in VA	23 VA (at 20 °C)
Assorbimento potenza di mantenimento VA	4,9 VA (at 20 °C)
Dissipazione di calore	1,5 W
Altezza	58 mm
Larghezza	45 mm
Profondità	68 mm
Peso netto	0,132 kg

Ambiente

Norme di riferimento	EN/IEC 60947-5-1 UL 60947-5-1 CSA C22.2 No 60947-5-1
Certificazioni prodotto	Schema CB[RETURN]cULus[RETURN]EAC[RETURN]CE[RETURN]UKCA
Grado di protezione IP	IP2x
Trattamento di protezione	TC conforme a IEC 60068
Temperatura ambiente	-20...50 °C
Temperatura di stoccaggio	-50...70 °C
Altitudine di funzionamento	2000 m senza declassamento

Sostenibilità dell'offerta

Stato offerta sostenibile	Prodotto Green Premium
Regolamento REACH	 Dichiarazione REACH
Direttiva RoHS UE	Conforme alle esenzioni
Mercury free	Sì
Sustainable packaging	Yes
RoHS exemption information	 Sì
Regolamento RoHS della Cina	 Dichiarazione RoHS Della Cina
WEEE	Nei mercati dell'Unione Europea il prodotto deve essere smaltito in base a un metodo differenziato specifico e non tra i normali rifiuti.