



Presentazione

Gamma	TeSys
Nome prodotto	TeSys CASK
Tipo prodotto	Relè di controllo
Nome dispositivo	CA3SK
Applicazione contattore	Circuito di controllo
Categoria di utilizzazione	DC-13 AC-15
Composizione contatto polo	2 NO
Tensione nominale di impiego [Ue]	≤ 690 V ≤ 400 Hz
Tipo circuito di controllo	CC Norme
Tensione di comando [Uc]	12 V CC

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
Installazione	Piastra Rail
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	Operativo: 0,85...1,1 Uc (at <50 °C) Diseccitazione: 0,1...0,75 Uc (at <50 °C)
Tempo di funzionamento	4...6 ms diseccitazione bobina + apertura NO 8...12 ms eccitazione bobina + chiusura NO
Durata meccanica	10 Mcicli
Maximum operating rate	1200 cicli/h
Potenza di spunto in W	2,2 W 20 °C)
Assorbimento potenza di mantenimento W	2,2 W a 20 °C
Dissipazione di calore	2,2 W
Altezza	56 mm
Larghezza	27 mm
Profondità	55,5 mm
Peso prodotto	0,132 kg

Ambiente

Certificazioni prodotto	CB Scheme[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	Acti9 iCV40 ARC senza declassamento

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	3,3 cm
Confezione 1: larghezza	5,9 cm
Confezione 1: profondità	6,7 cm
Confezione 1: peso	132,0 g

Sostenibilità dell'offerta

Stato offerta sostenibile	Prodotto Green Premium
Regolamento REACH	 Dichiarazione REACH
Direttiva RoHS UE	Conforme alle esenzioni
Senza mercurio	Sì
Regolamento RoHS della Cina	 Dichiarazione RoHS Della Cina
Informazioni esenzioni RoHS	 Sì
Informazioni ambientali	 Profilo Ambientale Del Prodotto
Profilo di circolarità	 Informazioni Sulla Fine Della Vita
WEEE	Nei mercati dell'Unione Europea il prodotto deve essere smaltito in base a un metodo differenziato specifico e non tra i normali rifiuti.