



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	1 NO + 1 NC
Tensione nominale di impiego [Ue]	$\leq 690 \text{ V}$ $\leq 400 \text{ Hz}$
Tipo circuito di controllo	CC Norme
Tensione di comando [Uc]	24 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
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	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 6...8 ms disatt. bobina + chiusura NC 10...18 ms attiv. bobina + apertura NC
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 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 Operativa	-20...50 °C
Temperatura Di Stoccaggio	-50...70 °C
Altitudine di funzionamento	2000 m senza declassamento

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Num.unità in pkg.	1
Confezione 1: altezza	3,5 Cm
Confezione 1: larghezza	6,0 Cm
Confezione 1: profondità	6,5 Cm
Peso imballo (Kg)	124,0 G
Unità di misura confezione 2	S01
Numero di unità per confezione 2	40
Confezione 2: altezza	15,0 Cm
Confezione 2: larghezza	15,0 Cm
Confezione 2: profondità	40,0 Cm
Confezione 2: peso	5,182 Kg

Sostenibilità dell'offerta

Potenziale di riciclabilità, in %	64
Impronta di carbonio totale del ciclo di vita	86 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della produzione	0.7315010255526213
Impronta di carbonio della produzione	0.7 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della distribuzione	0.05249118361084028
Impronta di carbonio della distribuzione	0.1 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio dell'installazione	0.008083719274800788
Impronta di carbonio dell'installazione	0 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio dell'uso	84.9786228661371
Impronta di carbonio dell'uso	85 kg CO2 eq.
Senza mercurio	Sì
Sustainable packaging	No
Informazioni esenzioni RoHS	 Sì
Impronta di carbonio di fine vita	0.22342897412897997
Impronta di carbonio di fine vita	0.2 kg CO2 eq.
Profilo ambientale del prodotto (PEP)	 Profilo Ambientale Del Prodotto
Impronta di carbonio totale del ciclo di vita	86
Confezione di cartone riciclato	Sì
Imballaggio senza plastica	Sì
Direttiva RoHS UE	Conforme alle esenzioni  EU RoHS Dichiarazione
Regolamento REACh	 Dichiarazione REACh
Numero SCIP	Bf876e8d-5be9-45ba-9d97-ac1c3aec5384

Profilo di circolarità	 Informazioni Sulla Fine Della Vita
Ritiro del prodotto	No
WEEE Label	Nei mercati dell'Unione Europea il prodotto deve essere smaltito in base a un metodo differenziato specifico e non tra i normali rifiuti.

Garanzia contrattuale

Garanzia	18 months
----------	-----------

Product Life Status : **Commercializzato**