

Product data sheet

Characteristics

CA2SK20P7

Contacteur - Tesys K, D, S - Ca2-Sk - 2 No - Instantaneu - 10 A - 230 V C.A.



Principale

Gama	TeSys
Nume produs	TeSys CASK
Tip produs sau componenta	Releu de control
Nume scurt al dispozitivului	CA2SK
Aplicatie contactor	Circuit de comanda
Categorie de utilizare	DC-13 AC-15
Compozitie contact pol	2 NO
[Ue] tensiune operationala nominala	$\leq 690 \text{ V} \leq 400 \text{ Hz}$
Tipul circuitului de comanda	C.a. la 50/60 Hz
Tensiune circuit de comanda	230 V c.a. 50/60 Hz

Suplimentare

[Ith] curent termic convențional în aer liber	10 A la $< 55 \text{ }^\circ\text{C}$
Calibrul fuzibilului asociat	10 A gL conformitate cu VDE 0660 10 A gL conformitate cu SR EN 60947
[Ui] tensiune nominala de izolare	690 V conformitate cu SR EN 60947 690 V conformitate cu VDE 0110 grupa C 690 V conformitate cu BS 5424 690 V conformitate cu UL 508 690 V conformitate cu CSA C22.2 No 15
Suport de montare	Placa Sina
Conexiuni - borne	Borne cu șurub 1 cablu(ri) 1,5...6 mm ² solid Borne cu șurub 2 cablu(ri) 1,5...4 mm ² solid Borne cu șurub 1 cablu(ri) 0,5...6 mm ² flexibil fara Borne cu șurub 1 cablu(ri) 0,35...6 mm ² flexibil cu Borne cu șurub 2 cablu(ri) 0,35...1,5 mm ² flexibil cu Borne cu șurub 2 cablu(ri) 0,35...2,5 mm ² flexibil fara
Cuplu de strângere	0,8 N.m - pornit borne cu șurub pozidriv No 1
Limite de tensiune circuit de comanda	Eliminare 0,2...0,75 Uc 50 °C) Operațional 0,85...1,1 Uc 50 °C)
Timp de functionare	6...8 ms întreruperea alimentării bobinei și deschiderea contactului NO 7...14 ms alimentarea bobinei și închiderea contactului NO
Durabilitate mecanică	10 Mcycles
Maximum operating rate	1200 cic/h
Varf de putere in VA	16 VA 20 °C)
Puterea consumată la menținere în VA	4,2 VA 20 °C)
Disipare de caldura	1,4 W
Înălțime	56 mm
Lățime	27 mm
Adâncime	55,5 mm
Greutate produs	0,132 kg

The information provided in this documentation contains general descriptions and/or technical characteristics of the performance of the products contained herein. This documentation is not intended as a substitute for and is not to be used for determining suitability or reliability of these products for specific user applications. It is the duty of any such user or integrator to perform the appropriate and complete risk analysis, evaluation and testing of the products with respect to the relevant specific application or use thereof. Neither Schneider Electric Industries SAS nor any of its affiliates or subsidiaries shall be responsible or liable for misuse of the information contained herein.

Mediu

Standarde	NF C 63-110 SR EN 60947 VDE 0660 BS 5424
Certificari produs	CULus
Grad de protectie IP	IP2x
Tratament protector	TC conformitate cu IEC 60068
Temperatura ambientă pentru utilizare	-20...50 °C
Temperatura de depozitare	-50...70 °C
Altitudinea de functionare	2000 m fără declasare

Durabilitatea ofertei

Regulamentul REACH	 Declaratia REACH
Directiva RoHS UE	Compliant  Declaratia RoHS UE
Fara mercur	Da
Informatii privind scutirea de la RoHS	 Da
Regulamentul RoHS China	 Declaratia RoHS China
WEEE	În Uniunea Europeana, produsele trebuie reciclate respectand sistemul specific de colectare a deseurilor si nu trebuie sa ajunga in pubelele de colectare a deseurilor menajere.

Garanție contractuală

Garantie	18 luni
----------	---------