Gegevensblad product
Kenmerken

CA2SK11U7
TeSys K - Hulpcontactor M+V - 27mm - <=690V - Stuurspanning: 240V AC - Schroef

Hoofd

Range	TeSys
Product name	TeSys CASK
Product or component type	Controlerelais
Device short name	CA2SK
Toepassing contactor	Stuurkring
Utilisation category	AC-15 DC-13
Samenstelling poolcontact	1 normaal open + 1 normaal gesloten
Ue toegekende bedrijfspanning	<= 690 V <= 400 Hz
Type stuurkring	AC bij 50/60 Hz
Spanning stuurkring	240 V AC 50/60 Hz

Complementair

Ith conventionele thermische stroom in vrije lucht	10 A (at 55 °C)
Verbonden zekeringsvermogen	10 A gL conforming to VDE 0660 10 A gL conforming to IEC 60947
Ui toegekende isolatiespanning	690 V conform aan IEC 60947 690 V conform aan VDE 0110 groep C 690 V conform aan BS 5424 690 V conform aan UL 508 690 V conform aan CSA C22.2 Nr 14
Mounting support	Plaat Rail
Aansluitingen - aansluitklemmen	Schroefklem aansluitingen 1 kabel(s) 1,5…6 mm²vast Schroefklem aansluitingen 2 kabel(s) 1,5…4 mm²vast Schroefklem aansluitingen 1 kabel(s) 0,5…6 mm²flexibel zonder kabeluiteinde Schroefklem aansluitingen 1 kabel(s) 0,35…6 mm²flexibel met Schroefklem aansluitingen 2 kabel(s) 0,35…1,5 mm²flexibel met Schroefklem aansluitingen 2 kabel(s) 0,35…2,5 mm²flexibel zonder kabeluiteinde
Aanspanmoment	0,8 N.m - op schroefklem aansluitingen pozidriv Nr. 1 schroefkop
Spanningslimieten controlecircuit	Uitval: 0.2...0.75 Uc (at <50 °C) Operationeel: 0.85...1.1Uc (at <50 °C)
Werkingstijd	6...8 ms deactivering spoel en normaal open-opening 7...14 ms activering spoel en normaal open-opening 8...10 ms stroomafval spoel en sluiten NC 8...16 ms activering spoel en normaal gesloten-opening
Mechanical durability	10 Mcycles
Maximale operationele snelheid	1200 cyc/h
Inschakelstroom in VA	16 VA (at 20 °C)
Hold-in stroomverbruik in VA	4,2 VA (at 20 °C)
Warmteverspreiding	1,4 W
Height	56 mm
Width	27 mm
Depth	55,5 mm
Net weight	0,132 kg

De informatie in deze documentatie bevat algemene beschrijvingen en/of technische kenmerken van de prestaties van de producten die erin zijn opgenomen.
Deze documentatie is niet bedoeld als vervanging voor en mag niet worden gebruikt om de geschiktheid of betrouwbaarheid van deze producten voor specifieke gebruikerstoepassingen te bepalen.
Een dergelijke gebruiker of integrator is verplicht een geschikte en volledige risicoanalyse, evaluatie en test van de producten uit te voeren met betrekking tot de toepasselijke specifieke toepassing of het gebruik ervan.
Schneider Electric Industries SAS noch enige partners of dochterondernemingen zijn verantwoordelijk voor het verkeerd gebruik van de informatie die hierin staat.

Omgeving

Standards	EN/IEC 60947-5-1 UL 60947-5-1 CSA C22.2 Nr 60947-5-1
Product certifications	CB-regeling[RETURN]cULus[RETURN]EAC[RETURN]CE[RETURN]UKCA
IP beschermingsgraad	IP2x
Beschermende behandeling	TC conform aan IEC 60068
Ambient air temperature for operation	-20…50 °C
Ambient air temperature for storage	-50…70 °C
Bedrijfshoogte	2000 m zonderverlies

Verpakkingseenheid

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	3,3 cm
Package 1 Width	5,9 cm
Package 1 Length	6,7 cm
Package 1 Weight	122,0 g
Unit Type of Package 2	S01
Number of Units in Package 2	40
Package 2 Height	15,0 cm
Package 2 Width	15,0 cm
Package 2 Length	40,0 cm
Package 2 Weight	5,098 kg

Duurzaamheid van het aanbod

Duurzaamheids status van het aanbod	Green Premium product
REACh-regelgeving	REACh-verklaring
EU-richtlijn RoHS	Voldoet aan vrijstellingen
Kwikvrij	Ja
RoHS-regulering China	RoHS-verklaring China
Informatie over RoHS-vrijstelling	Ja
Milieu Profiel	Milieuprofiel Van Het Product
Circulair Profiel	Informatie Over Einde Levensduur
WEEE	Het product moet op markten van de Europese Unie worden afgevoerd volgens specifieke afvalinzamelingsregels en mag nooit in een gewone vuilnisbak terechtkomen.

contractuele waarborg

Garantie	18 months