



Hauptmerkmale

Baureihe	TeSys
Produktname	TeSys CASK
Produkt oder Komponententyp	Steuerrelais
Kurzbezeichnung des Geräts	CA2SKE
Anwendung des Schützes	Steuerstromkreis
Nutzungskategorie	AC-15 DC-13
Zus. des Polkontakts	2S
Betriebsbemessungsspannung Ue	$\leq 690 \text{ V} \leq 400 \text{ Hz}$
Steuerstromkreis-Typ	AC 50/60 Hz
Steuerkreisspannung	110 V AC 50/60 Hz

Zusatzmerkmale

Konventioneller thermischer Strom in freier Luft (Ith)	10 A bei $\leq 55 \text{ °C}$
Zugehörige Absicherung	10 A gL entspricht VDE 0660 10 A gL entspricht IEC 60947
Nennisolationsspannung Ui	690 V entspricht CSA C22.2 No 14 690 V entspricht BS 5424 690 V entspricht IEC 60947 690 V entspricht VDE 0110 Gruppe C 690 V entspricht UL 508
Montagehalterung	Platte Schiene
Anschlüsse - Klemmen	Klemmen mit Schraubklemmung 2 Kabel 1,5-4 mm ² - Kabelfestigkeit: starr Klemmen mit Schraubklemmung 1 Kabel 1,5-6 mm ² - Kabelfestigkeit: starr Klemmen mit Schraubklemmung 1 Kabel 0,5-6 mm ² - Kabelfestigkeit: flexibel - ohne Kabelende Klemmen mit Schraubklemmung 1 Kabel 0,35-6 mm ² - Kabelfestigkeit: flexibel - mit Kabelende Klemmen mit Schraubklemmung 2 Kabel 0,35-1,5 mm ² - Kabelfestigkeit: flexibel - mit Kabelende Klemmen mit Schraubklemmung 2 Kabel 0,35-2,5 mm ² - Kabelfestigkeit: flexibel - ohne Kabelende
Anzugsmoment	0,8 Nm - auf Klemmen mit Schraubklemmung pozidriv No 1
Steuerkreisspannungsgrenzen	0,85...1,1 Uc bei 50 °C betriebsbereit 0,2...0,75 Uc bei 50 °C Abfall
Ansprechzeit	6-8 ms Spulen-Aberregung und NO-Öffnung 7-14 ms Spulen-Erregung und NO-Schließung
Mechanische Lebensdauer	10 Mcycles

Betriebsrate	1200 cyc/h
Anzugsleistung in VA	23 VA bei 20 °C
Halteleistungsaufnahme in VA	4.9 VA bei 20 °C
Wärmeableitung	1.5 W
Höhe	56 mm
Breite	27 mm
Tiefe	55.5 mm
Produktgewicht	0.132 kg

Montage

Normen	BS 5424 IEC 60947 NF C 63-110 VDE 0660
Produktzertifizierungen	cULus
Schutzart (IP)	IP2x
Schutzbehandlung	TC entspricht IEC 60068
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-20-50 °C
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-50-70 °C
Aufstellungshöhe	2000 m ohne Lastminderung

Nachhaltigkeit

ROHS	Konform Schneider-Electric-Konformitätserklärung
REACH	Produkt beinhaltet besorgniserregende Stoffe (SVHC) über dem Schwellwert Gehen Sie zu Cap für mehr Details

Vertragliche Gewährleistung

Periode	18 Monate
---------	-----------