



Principale

Gamma	TeSys
Nome del prodotto	TeSys CASK
Tipo di prodotto o componente	Relè di controllo
Nome abbreviato	CA3SK
Applicazione contattore	Circuito di controllo
Categoria di utilizzazione	AC-15 DC-13
Composizione contatto polo	1 NO + 1 NC
Tensione nominale di impiego [Ue]	<= 690 V <= 400 Hz
Tipo circuito di controllo	CC Norme
Tensione di comando [Uc]	24 V CC

Complementare

Corrente termica convenzionale in aria aperta [Ith]	10 Aa <= 55 °C
Calibro del fusibile associato	10 A gL conforme a VDE 0660 10 A gL conforme a IEC 60947
Tensione nominale di isolamento [Ui]	690 V conforme a BS 5424 690 V conforme a IEC 60947 690 V conforme a VDE 0110 gr C 690 V conforme a UL 508 690 V conforme a CSA C22.2 No 14
Supporto per montaggio	Piastra Guida
Connessioni - morsetti	Morsetti di fissaggio a vite 2 cavi 1,5...4 mm ² - rigidità cavo: solido Morsetti di fissaggio a vite 1 cavi 1,5...6 mm ² - rigidità cavo: solido Morsetti di fissaggio a vite 1 cavi 0,5...6 mm ² - rigidità cavo: flessibile - senza estremità cavo Morsetti di fissaggio a vite 1 cavi 0,35...6 mm ² - rigidità cavo: flessibile - con estremità cavo Morsetti di fissaggio a vite 2 cavi 0,35...1,5 mm ² - rigidità cavo: flessibile - con estremità cavo Morsetti di fissaggio a vite 2 cavi 0,35...2,5 mm ² - rigidità cavo: flessibile - senza estremità cavo
Coppia di serraggio	0,8 Nm - su morsetti di fissaggio a vite pozidriv No 1
Limiti tensione circuito di controllo	0,85...1.1 Uca 50 °C operativo 0.1...0.75 Uca 50 °C diseccitazione
Tempo di funzionamento	10...18 ms attiv. bobina + apertura NC 4...6 ms disatt. bobina + apertura NO 8...12 ms attiv. bobina + chiusura NO 6...8 ms disatt. bobina + chiusura NC
Durata meccanica	10 Mcicli
Velocità di funzionamento	1200 cicli/h
Potenza di spunto in W	2.2 Wa 20 °C
Assorbimento potenza di mantenimento W	2.2 Wa 20 °C
Dissipazione di calore	2.2 W
Altezza	56 mm
Larghezza	27 mm
Profondità	55,5 mm
Peso prodotto	0,132 kg

Ambiente

norme di riferimento	BS 5424
----------------------	---------

Le informazioni fornite in questo documento contengono descrizioni generali e/o caratteristiche tecniche delle prestazioni dei prodotti in esso riportati. Questa documentazione non è da intendersi come esaustiva e non deve essere usata per determinare l'idoneità o l'affidabilità di questi prodotti per applicazioni specifiche dell'utente. È dovere di ogni utente o integratore eseguire la corretta e completa analisi dei rischi, valutazione e collaudo dei prodotti per quanto riguarda la specifica applicazione o uso. Né Schneider Electric S.p.A. né alcuna delle sue affiliate o consociate, possono essere ritenuti responsabili per l'uso improprio delle informazioni contenute nel presente documento.

IEC 60947
NF C 63-110
VDE 0660

certificazioni prodotto	CULus
grado di protezione IP	IP2x
trattamento di protezione	TC conforme a IEC 60068
temperatura ambiente di funzionamento	-20...50°C
temperatura di stoccaggio	-50...70°C
altitudine di funzionamento	2000 m senza declassamento in temperatura

Sostenibilità dell'offerta

Stato sostenibilità offerta	Prodotto Green Premium
RoHS (codice data: aass)	Conforme - da 0718 - dichiarazione di conformità Schneider Electric
REACH	Contiene SVHC oltre i limiti
Profilo ambientale prodotto	Disponibile
Istruzioni fine vita prodotto	Disponibile