



A kép illusztráció

Általános rendelési adatok

Változat	CUBESERIES, Érintkezők száma: 2, Váltóérintkező AgNi aranyozott, Névleges vezérlőfeszültség: 24 V DC, Folytonos áram: 8 A, Dugaszolható csatlakozás, Ellenőrző gomb elérhető: No
Rendelési szám	3180690000
Típus	CRI22024
GTIN (EAN)	4099987902335
Qty.	10 Darab

Műszaki adatok

Tanúsítványok

Jóváhagyások	CSA; CURUS
ROHS	Megfelel
UL File Number Search	UL weboldal
Tanúsítvány száma (cURus)	E223474

Méretetek és tömegek

Mélység	15.7 mm	Mélység (coll)	0.6181 inch
Magasság	29 mm	Magasság (coll)	1.1417 inch
Szélesség	12.7 mm	Szélesség (coll)	0.5 inch
Nettó tömeg	14 g		

Hőmérsékletek

Tárolási hőmérséklet	-40 °C...85 °C	Ambient temperature	-20 °C...70 °C
Üzemi hőmérséklet	-20 °C...70 °C		

UL névleges adatok

Tanúsítvány száma (cURus)	E223474
---------------------------	---------

vezérlő oldal

Névleges vezérlőfeszültség	24 V DC	Névleges áram, DC	16.7 mA
Névleges teljesítmény	400 mW	Tekercsellenállása	1440 Ω ± 10 %
Állapotjelző	Nem		

Terhelés oldal

Névleges kapcsolási feszültség	250 V AC	Névleges áram	8 A
Max. kapcsolási frekvencia névleges terhelésnél	0.1 Hz	Max. kapcsolási feszültség, AC	250 V
AC kapcsolási teljesítmény (ohmos), max.	2000	DC kapcsolási teljesítmény (ohmos), max.	384 W @ 24 V
Bekapcsolási késleltetés	≤ 12 ms	Kikapcsolási késleltetés	≤ 6 ms
Érintkező típusa	2 CO contact (AgNi gold-plated)	Mechanikai élettartam	3 x 10 ⁷ switching cycles
Min. kapcsolási teljesítmény	1 mA @ 1 V		

Általános adatok

Ellenőrző gomb elérhető	No
Mechanical switch position indicator	Nem
Szín	kék
UL 94 éghetőségi osztály	V-2
UL94 éghetőségi osztály, alkatrész	UL94 éghetőségi osztály V-2

Szigetelések koordinálása

Névleges feszültség	250 V	Szennyezés súlyossága	3
Túlfeszültség kategória	III	Hézag és kúszóút, vezérlő oldala - terhelés oldal	≥ 10 mm
Átütési szilárdság, vezérlő oldal - terhelés oldal	5 kV _{eff} / 1min	Szomszédos érintkezők átütési szilárdsága	2.5 kV _{eff} / 1 Min.
Nyitott érintkező átütési szilárdsága	1 kV _{eff} / 1 min	Lökőfeszültség	4 kV (1,2/50 μs)

Műszaki adatok

Védelmi osztály	IP40
-----------------	------

A jóváhagyások / szabványok további részletei

Tanúsítvány száma (CSA)	607178-80219312	Tanúsítvány száma (cURus)	E223474
-------------------------	-----------------	---------------------------	---------

Csatlakozási adatok

Vezetékcsatlakozás-technika	Dugaszolható csatlakozás
-----------------------------	--------------------------

Besorolások

ETIM 8.0	EC001437	ETIM 9.0	EC001437
ETIM 10.0	EC001437	ECLASS 14.0	27-37-16-01
ECLASS 15.0	27-37-16-01		

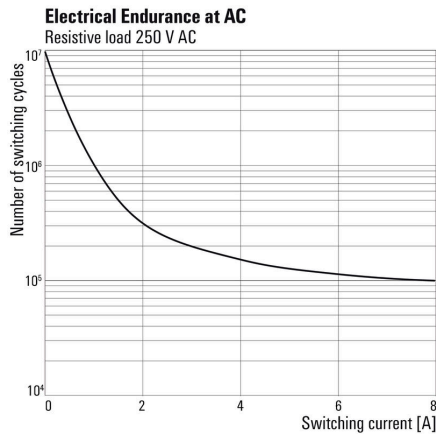
Connection diagram



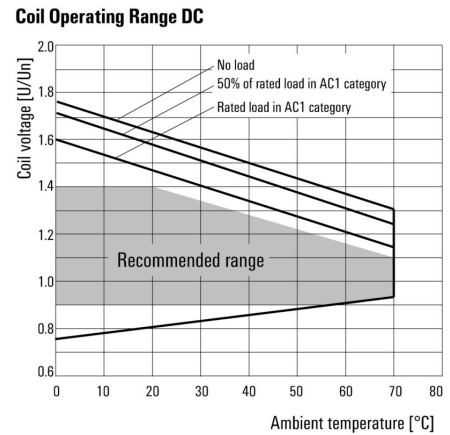
Graph



Graph



Graph



Dimensional drawing



Miscellaneous

Type code CUBESERIES relay versions



Type codes