

CTFS_24R_G

30.06.2021

Bloc de contact à impulsion avec LED bicolore rouge/vert

Données Générales

Référence	CTFS_24R_G
Description	Bloc de contact à impulsion avec LED bicolore rouge/vert
Homologations	cCSAus, CE, cURus, UKCA
Type de contacts	1 inverseur
Degré de protection	IP00
Course d'actionnement	3 mm
Type de connexion	raccordement à ressort conducteur rigide 0,5mm ² ... 2,5mm ² embout avec col 0,25mm ² ... 1mm ² embout sans col 0,25mm ² ... 1mm ²
Matériau des contacts	doré 1,5µm
Température de stockage	-50°C...85°C
Température de fonctionnement max.	-25°C ... 65°C
Durée de vie mécanique	1 million de cycles de manoeuvres
Durée de vie électrique (charge nominale)	1 million de manoeuvres
Résistance de contact NO	< 50 mOhm (état neuf)
Résistance de contact NF	< 100 mOhm (état neuf)
Temps de rebondissement NO	< 10ms
Temps de rebondissement NF	< 10ms

Caractéristiques techniques du lampe

Douille de lampe	sans douille, LED intégrée
------------------	----------------------------

Informations complémentaires

Tension assignée	20mV ... 48V AC/DC
Courant assigné	0,01mA ... 100mA
Position de montage	au choix
Longueur de dénudage	9 mm

Remarque


Matériau circuit imprimé : FR4
 Tension nominale LED : 24 V DC
 Courant nominal LED : 15 mA / par couleur
 Bloc de contact : bloc de contact électronique CTPF à raccordement CI, à action brusque et avec col de fixation
 Approbations CTPF : UR, cCSAus, DNVGL
 Connexions :
 1 : contact inverseur commun CTPF
 2 : contact NF
 4 : contact NO
 R : +24V tension d'emploi LED rouge
 G : +24V tension d'emploi LED verte
 _L : masse commune pour LEDs

Données selon UL508/CSA 22.2 No. 14-18

Catégories d'utilisation

0 – 48 Vac/ dc, 100 mA Non Inductive

