

SSTALII

18.11.2021

Bouton tournant lumineux à rappel

Données Générales

Référence	SSTALII
Description	Bouton tournant à rappel, illuminable
Homologations	CCC, CE, cURus, DNV, ENEC10, VDE, UKCA
Type de contacts	2NO
Degré de protection	IP65
Type de connexion	languettes 2,8x0,8 mm
Matériau des contacts	AgNi
Température de stockage	-40°C ... 80°C
Température de fonctionnement max.	-25°C ... 70°C
Durée de vie mécanique	30.000 cycles de commutation
Durée de vie électrique (charge nominale)	30.000 cycles de manoeuvres à charge nominale
Résistance de contact NO	< 20 mOhm
Courant min.	1 mA (dans des conditions de laboratoire)
Tension min.	5V
Temps de rebondissement NO	< 10ms

Caractéristiques électriques selon la norme IEC/EN 60947-5-1 (VDE 0660 sect. 200)

	courant alternatif	courant continu
Catégorie d'utilisation	AC15 B300	DC13 Q300
Tension d'isolement assignée Ui	250 V	250 V
Tension de fonctionnement assignée Ue	240 V / 120 V	250 V / 125 V / 60 V / 24 V
Courant de fonctionnement assigné Ie	1,5 A / 3 A	0,27 A / 0,55 A / 1 A / 2 A
Puissance de coupure	10Ie	1,1Ie
Courant permanent thermique	5A	-

Caractéristiques électriques selon la norme IEC/EN 61058-1 (VDE 0630 sect. 1)

Tension assignée Ue	250 V~
---------------------	--------



Courant assigné le 6(4) A

Caractéristiques techniques du lampe

Douille de lampe sans douille, LED blanche 3 mm intégrée

Tension de lampe max. 30 V AC/DC

Puissance de lampe max. 14 mA (24 V DC)

Définition X1...anode, X2...cathode

Informations complémentaires

Découpe de montage 22.3mm

Couple de serrage (écrou de fixation) 1.5 ... 1.9 Nm

Position de montage au choix

Normes EN 60947-5-1, EN 61058-1

Groupe de matières I

Catégorie de surtension II

Degré de pollution 2

Remarque

O = contact NF; I = contact NO
 T...bouton-poussoir
 TLR(x)...bouton-poussoir à éclairage circulaire (x=couleur: W,R,Y,G,B)*2
 N...voyant
 SSA...commutateur à clé
 STA, STB...bouton tournant à rappel
 WA, WB...bouton tournant maintenu

Version de base avec cosses Faston 2.8x0.8 mm
 (P) = version pour circuits imprimés

DC13 : > 100.000 cycles

Versions pour cosses Faston : n'utiliser que des cosses Faston partiellement ou totalement isolées
 Catégorie de surtension II (2.5kV), degré de pollution 2 pour:
 - versions illuminées (LED 24 V)
 - versions avec 3 contacts
 - versions avec contact NO (I, II, OI)

Cette fiche technique n'est pas applicable pour les références "S...C.." (Shortron avec clic)

*2 bague illuminée

Données selon UL508

Catégorie d'utilisation Pilot duty B300; 24Vdc/3A



Éclairage

30 Vac/dc, 14 mA max

