

PCTS_ALLE

08.12.2016

**Bloc de contact à impulsion
 avec effet tactile renforcé**

Données Générales

Référence	PCTS(L)_R0
Description	Bloc de contact pour montage séparé
Homologations	CCC, CE, cURus, ENEC10, VDE, UKCA
Type de contacts	1 inverseur
Degré de protection	IP00
Course d'actionnement	2,3 mm
Type de connexion	raccordement pour circuits imprimés
Matériau des contacts	doré 1,5µm
Température de stockage	-40°C ... 80°C
Température de fonctionnement max.	-25°C ... 70°C
Durée de vie mécanique	1 million de cycles de manoeuvres
Durée de vie électrique (charge nominale)	1 million de cycles de manoeuvres à charge nominale
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 3 mm intégrée
Tension de lampe max.	30 V AC/DC (*1)
Définition	X1...anode, X2...cathode

Caractéristiques électriques

Tension assignée	20mV ... 48V AC/DC
Courant assigné	0,01mA ... 100mA

Remarque

*1W=inverseur (contact à disque à déclic) ;
 R0=LED sans résistance en série



Le contacteur est inséré dans le col de l'actionneur ;
Des douilles d'écartement assurent la connexion du conducteur et de la plaque de montage à la bonne distance.

Remarque concernant le montage :

Le décalage de position entre l'élément d'actionnement et l'élément de commutation doit se situer dans un cercle de $\varnothing 0,2\text{mm}$.

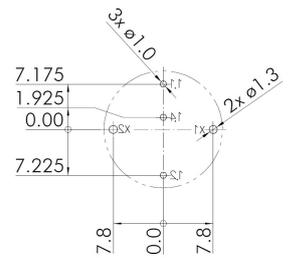
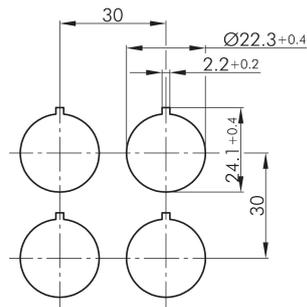
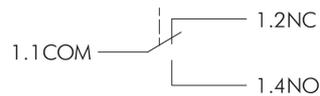
(*1) ne s'applique pas aux types "..._R0".

Homologation UL pour : PCTS(L)(xV)(_R0)

Données selon UL508

Catégorie d'utilisation

20mV...48V AC/DC, 0.01mA...100mA , max. 250mW



Sicht auf Bestückungsseite
der Leiterplatte

