

PTSII_AU

17.12.2021

Bloc de contact à impulsion

Données Générales

Référence	PTSII_AU
Description	Bloc de contact, contacts dorés, pour montage séparé
Homologations	CCC, CE, cURus, ENEC10, VDE, UKCA
Type de contacts	2NO
Degré de protection	IP00
Course d'actionnement	2,3 mm
Type de connexion	raccordement pour circuits imprimés
Matériau des contacts	AgNi, doré
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 manoeuvres
Résistance de contact NO	< 50 mOhm (état neuf)
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	-	-
Tension d'isolement assignée U_i	250 V	-
Tension de fonctionnement assignée U_e	-	-
Courant de fonctionnement assigné I_e	-	-
Puissance de coupure	-	-
Courant permanent thermique	-	-

Caractéristiques électriques

Tension de commutation	20mV ... 42V AC/DC
Courant de commutation	1mA ... 250mA
Degré de pollution	2



Catégorie de surtension

II

Tension assignée de choc

2,5 kV

Remarque

NO = contact NO

Le bloc de contact est inséré dans le col de la tête de commande.
Des douilles entretoise assurent une bonne distance entre le circuit imprimé et la plaque de montage.
Les écrous doivent être bien serrés.

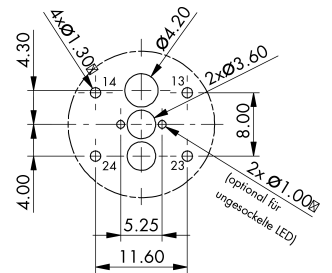
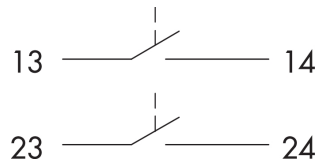
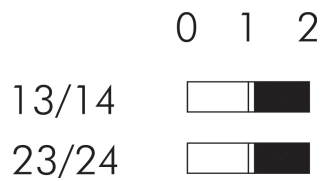
Indication de montage :

Le décalage de position entre l'actionneur et l'élément de contact doit être dans un diamètre de cercle de 0,2 mm.

Données selon UL508

Catégorie d'utilisation

42Vdc/100mA



Sicht auf Bestückungsseite
der Leiterplatte

