

PTSOOI_AU

16.12.2021

Bloc de contact à impulsion

Données Générales

Référence	PTSLO_AU
Description	Bloc de contact à manoeuvre positive d'ouverture, contacts dorés, pour montage séparé
Homologations	CCC, CE, ENEC10, VDE, TÜV_Süd, UKCA
Type de contacts	2NF + 1NO
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)
Résistance de contact NF	< 50 mOhm (état neuf)
Temps de rebondissement NO	< 10ms
Temps de rebondissement NF	< 10ms
Contact NF à manoeuvre positive d'ouverture:	selon EN60947-5-1, supplément K

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 Ui	250 V	-
Tension de fonctionnement assignée Ue	-	-
Courant de fonctionnement assigné Ie	-	-
Puissance de coupure	-	-
Courant permanent thermique	-	-

Caractéristiques électriques - contacts dorés 5µm, ajouter _AU à la


référence

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

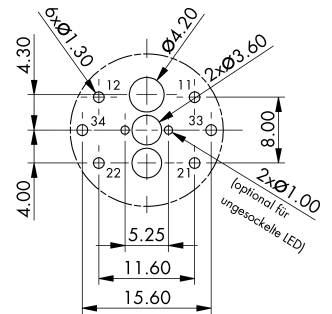
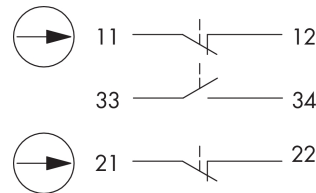
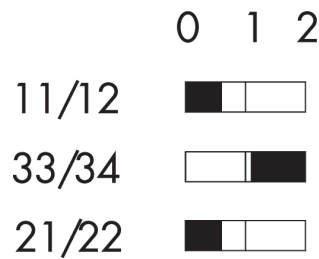
Remarque

Ö=NF ; S=NO

Le contacteur est enfiché dans le col de l'actionneur ;
 Les douilles d'écartement assurent la connexion du conducteur et de la plaque de montage à la bonne distance.
 plaque de montage à la bonne distance.
 Les écrous doivent être bloqués pour éviter qu'ils ne se desserrent.

Remarque de montage :

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



Sicht auf Bestückungsseite der Leiterplatte

