

AZOSOI

30.04.2021

Bloc de contact à impulsion pour arrêts d'urgence avec auto-surveillance*

Données Générales

Référence	AZOSOI
Description	Bloc de contact avec auto-surveillance, poussoirs séparés, à manoeuvre positive d'ouverture
Homologations	CCC, cURus, DNV, ENEC05, KEMA, CE, TÜV_Süd, UKCA, UR
Type de contacts	2NF + 1NO
Degré de protection	IP00
Course d'actionnement	3 / 6 mm
Type de connexion	languettes 2,8 mm x 0,8 mm
Matériau des contacts	AgNi
Température de stockage	-50°C...85°C
Température de fonctionnement max.	-30°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	< 20 mOhm (état neuf)
Résistance de contact NF	< 20 mOhm (état neuf)
Courant min.	1 mA (dans des conditions de laboratoire)
Tension min.	5V
Temps de rebondissement NO	< 10ms
Temps de rebondissement NF	< 20ms
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	AC15 A300	DC13 Q300
Tension d'isolement assignée Ui	250 V	300 V
Tension de fonctionnement assignée Ue	240 V	250 V / 125 V / 60 V / 24 V
Courant de fonctionnement assigné Ie	3 A	0,2 A / 0,4 A / 1 A / 2 A
Puissance de coupure	10Ie	1,1Ie



Courant permanent thermique

6 A

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

Tension assignée U_e 250 V~

Courant assigné I_e 6(4) A

Remarque

avec contact de sécurité :

1 contact à ouverture connecté en série avec un contact à fermeture additionnel (44-32), qui est fermé dans l'état de fonctionnement de l'équipement et s'ouvre en cas d'arrachement de la tête de commande du bloc électrique.

Adapté aux têtes de commande à course de 3 mm / 6 mm

Données selon UL/IEC 60947-5-5

Catégorie d'utilisation

B300, Q300 pilot duty

