

AT

01.06.2021

Bloc de contact à impulsion

Données Générales

Référence	AT
Description	Bloc de contact à manoeuvre positive d'ouverture
Homologations	, CCC, CSA, cURus, DNV, ENEC10, VDE, CE, TÜV_Süd, UKCA, UR
Type de contacts	1NF + 1NO
Degré de protection	IP00
Course d'actionnement	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(3) A

Remarque

Avertissement pour boutons d'arrêt d'urgence :

Lors de l'utilisation des inverseurs du type Za (selon la norme EN 60947-5-1) seul les contacts NF devraient être utilisés pour le circuit de sécurité.

Caractéristiques électriques selon C22.2 No.14-M1987

Catégories d'utilisation

300Vac, 5A

Caractéristiques électriques selon UL 508

Catégorie d'utilisation - bloc de contact

Q300 300V ac max.

Données selon UL/IEC 60947-5-5

Catégorie d'utilisation - bloc de contact

Q300 300V ac max.

