

AZ40

30.04.2021

Bloc de contact à impulsion

Données Générales

Référence	AZ40
Description	Bloc de contact avec poussoirs séparés
Homologations	CCC, CE, cURus, ENEC05, KEMA, CE, TÜV_Süd, UKCA, UR
Type de contacts	4NF
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)	700.000 cycles de manoeuvres à charge nominale
Résistance de contact NF	< 20 mOhm (état neuf)
Courant min.	1 mA (dans des conditions de laboratoire)
Tension min.	5V
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 Ue	250 V~
Courant assigné Ie	6(4) A

Informations complémentaires

Catégorie de surtension	II
Degré de pollution	2

Données selon UL/IEC 60947-5-5

Catégorie d'utilisation	A300 pilot duty 250 Vac 3A GP
-------------------------	----------------------------------

