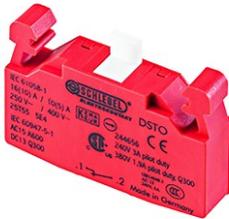


DSTO

19.05.2021

Bloc de contact à impulsion

Données Générales

Référence	DSTO
Description	Bloc de contact modulaire (à manoeuvre positive d'ouverture), raccordement PUSH IN
Homologations	CCC, cCSAus, CE, DNVGL, KEMA KEUR, TÜV_Süd, UKCA
Type de contacts	1NF
Degré de protection	IP20
Course d'actionnement	5 mm
Type de connexion	raccordement PUSH IN / 0,75 ... 2,5mm ²
Matériau des contacts	AgNi
Température de stockage	-50°C...85°C
Température de fonctionnement max.	-25°C ... 55°C avec /sans éclairage
Durée de vie mécanique	1 million de cycles de manoeuvres
Durée de vie électrique (charge nominale)	100.000 cycles de manoeuvres à charge nominale
Résistance de contact NF	< 20 mOhm (état neuf)
Courant min.	5 mA (dans des conditions de laboratoire)
Tension min.	24 V
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	AC15 A600	DC13 Q300
Tension d'isolement assignée Ui	600 V	400 V
Tension de fonctionnement assignée Ue	240 V / 380 V	250 V / 125 V / 60 V / 24 V
Courant de fonctionnement assigné Ie	3 A / 1,9 A	0,27 A / 0,55 A / 1 A / 2 A
Puissance de coupure	10Ie	1,1Ie
Courant permanent thermique	16 A	-



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

Tension assignée U_e 250 V~ / 400 V~

Courant assigné I_e 16(10) A / 10(5) A

Informations complémentaires

Longueur de dénudage 8...10 mm

Remarque

- durée de vie mécanique avec tête de bouton d'arrêt d'urgence : 50.000 cycles
- durée de vie mécanique/électrique au courant minimum (5 V dc, 6 mA) : \geq 1 million (avec tête de bouton standard)
- température de fonctionnement max. : 75°C, à I_{max} 0.5 A

