

**DSTOSDE**

19.05.2021

**Bloc de contact arrêt d'urgence à impulsion à auto-surveillance\*, en une pièce**



**Données Générales**

Référence	DSTOSDE
Description	Bloc de contact modulaire (à manoeuvre positive d'ouverture) avec contact de sécurité pour l'arrêt en cas de panne. Ouverture du contact en cas de séparation de l'actionneur
Homologations	CCC, cCSAus, CE, DNVGL, TÜV_Süd, UKCA
Type de contacts	1NF (+ 1NO)
Degré de protection	IP20
Course d'actionnement	5 mm
Type de connexion	raccordement PUSH IN / 0,75 ... 2,5mm <sup>2</sup>
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	50.000 cycles de commutation
Durée de vie électrique (charge nominale)	50.000 cycles de manoeuvres à charge nominale
Résistance de contact NF	< 100 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 A300	DC13
Tension d'isolement assignée Ui	250 V	250 V
Tension de fonctionnement assignée Ue	240 V	250 V / 125 V / 60 V / 24 V
Courant de fonctionnement assigné Ie	3 A	0,27 A / 0,55 A / 1 A / 2 A
Puissance de coupure	10Ie	1,1Ie
Courant permanent thermique	10 A	-



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

Tension assignée Ue	250 V~
Courant assigné Ie	10(5) A

### Informations complémentaires

Longueur de dénudage	8...10 mm
----------------------	-----------

### Remarque

- 1 module avec contact à fermeture qui est fermé lors de l'encliquetage de la tête de commande
- Endurance mécanique/électrique avec un bouton d'arrêt d'urgence à fonction sécurisée : 20.000

