



**BZLOI5** 03.05.2021

#### Bloc de contact lumineux à impulsion T5,5K



•	
Données Générales	
Référence	BZLO15
Description	Bloc de contact avec poussoirs séparés, à manoeuvre positive d'ouverture, éclairage possible
Homologations	, CCC, cCSAus, cURus, DNV, ENEC10, VDE, CE, TÜV_Süd, UKCA, UR
Type de contacts	1NF + 1NO
Degré de protection	IPOO
Course d'actionnement	3 mm
Type de connexion	languettes 2,8 mm x 0,8 mm
Matériau des contacts	AgNi
Température de stockage	-50°C85°C
Température de fonctionnement max.	-30°C 70°C sans éclairage -30°C 55°C avec lampes à incandescence -30°C 65°C avec LED
Durée de vie mécanique	1 million de cycles de manoeuvres
Durée de vie électrique (charge nominale)	1 million de cycles de manoeuvres à charge nominale
Résistance de contact NO	< 20 mOhm (état neuf)
Résistance de contact NF	< 20 mOhm (état neuf)
Courant min.	1 mA
Tension min.	5V
Temps de rebondissement NO	< 10ms
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 B300	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 le	1,5 A	0,2 A / 0,4 A / 1 A / 2 A





Puissance de coupure	10le	1,1le	
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 le 6(4) A

#### Caractéristiques techniques du lampe

Douille de lampe T5,5K

Tension de lampe max. 60 V

Puissance de lampe max. 1.2 W

Définition X1...anode, X2...cathode

### Caractéristiques électriques selon la norme IEC/EN 60947-5-1 (VDE 0660 sect. 200)

	courant alternatif	courant continu
Catégorie d'utilisation	DC13	-
Tension d'isolement assignée Ui	-	-
Tension de fonctionnement assignée Ue	12 V	
Courant de fonctionnement assigné le	6 A	-
Puissance de coupure	1,1le	
Courant permanent thermique	-	-

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

Tension assignée Ue 12 V DC

Courant assigné le 6(6) A

#### Données selon UL508/CSA 22.2 No. 14-18

Catégorie d'utilisation B300, Q300 pilot duty









### Données selon UL/IEC 60947-5-5

Catégorie d'utilisation B300, Q300 pilot duty

Puissance de lampe 1.2 W, 60 V max



