

BFLIK

03.05.2021

Bloc de contact lumineux à accrochage W2x4,6d

Données Générales

Référence	BFLIK
Description	Bloc de contact à raccordement à vis, éclairage possible
Homologations	CCC, cCSAus, DNV, ENEC10, VDE, CE, UKCA
Type de contacts	2NO
Degré de protection	IP20
Course d'actionnement	3 mm
Type de connexion	raccordement à vis 2,5 mm ²
Matériau des contacts	AgNi
Température de stockage	-50°C...85°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 commutation
Résistance de contact NO	< 20 mOhm (état neuf)
Courant min.	1 mA (dans des conditions de laboratoire)
Tension min.	5V
Temps de rebondissement NO	< 10ms

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 Ie	1,5 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

Caractéristiques techniques du lampe

Douille de lampe	W2x4,6d
Tension de lampe max.	60 V
Puissance de lampe max.	1.2 W
Définition	X1...anode, X2...cathode

Informations complémentaires

Sections	0.34 ... 2.5 mm ²
Couple de serrage (borne à vis)	0.4 Nm

Caractéristiques électriques complémentaires

Catégorie de surtension	II
-------------------------	----

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 Ie	6 A	-
Puissance de coupure	1,1Ie	-
Courant permanent thermique	-	-

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

Tension assignée Ue	12 V DC
Courant assigné Ie	6(6) A



