



Marque de commande

NBN3-F25-Z8-0,14

Caractéristiques

- Pour le montage en boîtier
- Montage directement sur les dispositifs d'entraînement normalisés

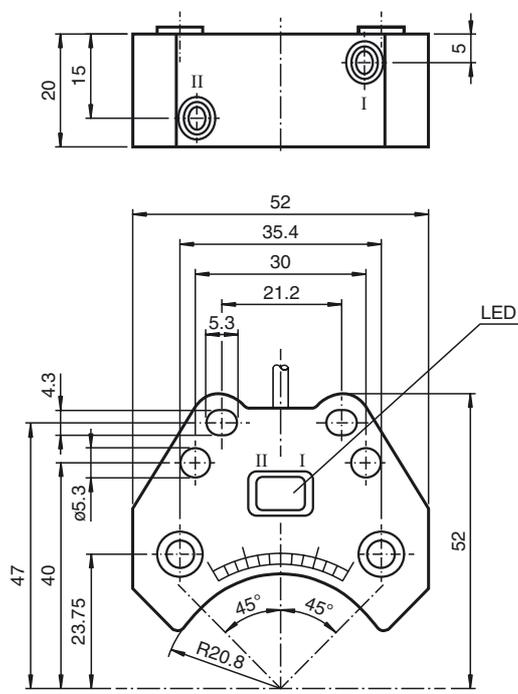
Accessoires

- BT32**
came pour la série F25
- BT32XS**
came pour la série F25
- BT32XAS**
came pour la série F25
- BT33**
came pour la série F25
- BT34**
came pour la série F25

Caractéristiques techniques

Caractéristiques générales		
Fonction de l'élément de commutation		contact de travail dual
Portée nominale	s_n	3 mm
Montage		noyable
Polarité de sortie		DC
Portée de travail	s_a	0 ... 2,43 mm
Portée réelle	s_r	2,7 ... 3,3 mm typ.
Facteur de réduction r_{Al}		0,5
Facteur de réduction r_{Cu}		0,4
Facteur de réduction $r_{1,4301}$		1
Facteur de réduction r_{SI37}		1,1
Valeurs caractéristiques		
Tension d'emploi	U_B	6 ... 60 V DC
Fréquence de commutation	f	0 ... 500 Hz
Course différentielle	H	typ. 0,2 %
Protection contre l'inversion de polarité		non polarisé
Protection contre les courts-circuits		non
Chute de tension	U_d	≤ 5 V
chute de tension à I_L		
Chute de tension $I_L = 10$ mA, élément de commutation activé U_d		0,8 ... 4,8 V typ. 3,8 V
Courant d'emploi	I_L	4 ... 100 mA
Courant d'emploi min.	I_m	4 mA
Courant résiduel	I_r	0 ... 1 mA typ. 0,7 mA
Retard à la disponibilité	t_v	≤ 1 ms
Visualisation de l'état de commutation		LED jaune
Conditions environnementales		
Température ambiante		-25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F)
Caractéristiques mécaniques		
Type de raccordement		câble PVC , 180 mm
Section des fils		0,14 mm ²
Matériau du boîtier		PBT
Face sensible		PBT
Degré de protection		IP67
Couple de serrage des vis de fixation		M5 x 25 : 2,7 Nm
Remarque		montage en boîtier
conformité de normes et de directives		
Conformité aux normes		
Normes		EN 60947-5-2:2007 IEC 60947-5-2:2007
Agréments et certificats		
Agrément UL		
		cULus Listed, General Purpose
Homologation CSA		
		cCSAus Listed, General Purpose

Dimensions



Date de publication: 2016-02-11 17:20 Date d'édition: 2016-02-11 085120_fra.xml

Raccordement

