



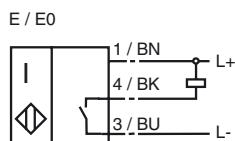
Marque de commande

NMB5-18GM65-E0-C-FE-V1

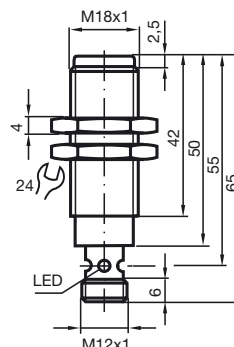
Caractéristiques

- Face sensible en métal
- 5 mm, noyable
- 5 mm, noyable
- Utilisation sur les machines à souder

Connection



Dimensions



Caractéristiques techniques

Caractéristiques générales

Fonction de l'élément de commutation	NPN	f fermeture
Portée nominale	s_n	5 mm
Montage	noyable dans de l'acier ST37 / 1.0037	
Polarité de sortie	DC	
Portée de travail	s_a	0 ... 4,05 mm
Facteur de réduction r_{AI}	0	
Facteur de réduction r_{Cu}	0	
Facteur de réduction r_{V2A}	0,8	

Valeurs caractéristiques

Tension d'emploi	U_B	10 ... 30 V
Fréquence de commutation	f	0 ... 100 Hz
Course différentielle	H	3 ... 15 typ. 5 %
Protection contre l'inversion de polarité	protégé	
Protection contre les courts-circuits	pulsé	
Chute de tension	U_d	≤ 2 V
Courant d'emploi	I_L	0 ... 200 mA
Courant résiduel	I_r	0 ... 10 μ A typ. 0,1 μ A pour 25 °C
Consommation à vide	I_0	≤ 10 mA
Champ magnétique continu	B	50 mT
Champ magnétique alternatif	B	50 mT
Visualisation de l'état de commutation	LED jaune	

Conformité aux normes

Normes	IEC / EN 60947-5-2:2004
--------	-------------------------

Conditions environnementales

Température ambiante	-25 ... 70 °C (248 ... 343 K)
----------------------	-------------------------------

Caractéristiques mécaniques

Type de raccordement	connecteur M12 x 1
Matériau du boîtier	acier inox
Face sensible	acier inox
Mode de protection	IP67

Date de publication: 2008-06-03 11:21 Date d'édition: 2008-06-03 904362_FRA.xml