



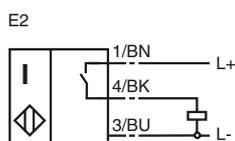
Marque de commande

NRN6-8GM40-E2-V1

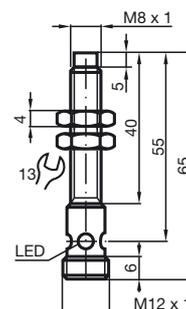
Caractéristiques

- Facteur de réduction = 1
- 6 mm, non noyable
- Résistant aux champs magnétiques

Connection



Dimensions



Caractéristiques techniques

Caractéristiques générales

Fonction de l'élément de commutation	PNP à fermeture
Portée nominale	s_n 6 mm
Montage	non noyable
Polarité de sortie	DC
Portée de travail	s_a 0 ... 4,86 mm
Facteur de réduction r_{Al}	1
Facteur de réduction r_{Cu}	1
Facteur de réduction r_{V2A}	1

Valeurs caractéristiques

Tension d'emploi	U_B	10 ... 30 V
Fréquence de commutation	f	0 ... 400 Hz
Protection contre l'inversion de polarité		protégé
Protection contre les courts-circuits		pulsé
Chute de tension	U_d	≤ 3 V
Courant d'emploi	I_L	0 ... 100 mA
Courant résiduel	I_r	0 ... 0,5 mA typ. 0,1 μ A pour 25 °C
Consommation à vide	I_0	≤ 15 mA
Visualisation de l'état de commutation		LED jaune, visible 360°

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 V1
Matériau du boîtier	laiton nickelé
Face sensible	Crastin (PBTB)
Mode de protection	IP67

Date de publication: 2008-10-10 08:34 Date d'édition: 2008-10-10 196074_FRA.xml