



Marque de commande

NRN15-30GM70-E2

Caractéristiques techniques

Caractéristiques générales

Portée nominale	s_n	15 mm
Montage		non noyable
Polarité de sortie		positive commutation
Portée de travail	s_a	0 ... 12,15 mm
Facteur de réduction r_{Al}		1
Facteur de réduction r_{Cu}		1
Facteur de réduction $r_{1,4301}$		1
Facteur de réduction r_{Ms}		1
Type de sortie		3 fils

Valeurs caractéristiques

Tension d'emploi	U_B	10 ... 30 V
Fréquence de commutation	f	0 ... 300 Hz
Course différentielle	H	typ. %
Protection contre l'inversion de polarité		protégé
Protection contre les courts-circuits		pulsé
Chute de tension	U_d	≤ 3 V
Valeurs assignées		
Courant d'emploi	I_L	0 ... 200 mA
Courant d'emploi min.	I_m	0 mA
Courant résiduel	I_r	0 ... 0,01 mA typ. 0,1 μ A pour 25 °C
Consommation à vide	I_0	≤ 15 mA
Visualisation de l'état de commutation		LED jaune

Conformité aux normes

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

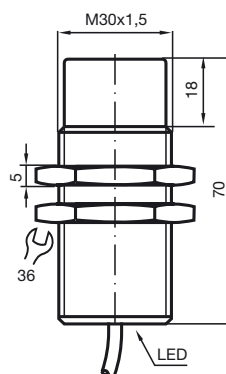
Conditions environnementales

Température ambiante	-25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F)
Température de stockage	-40 ... 100 °C (-40 ... 212 °F)

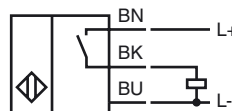
Caractéristiques mécaniques

Section des fils	0,34 mm ²
Matériau du boîtier	acier inox
Face sensible	PBT
Degré de protection	IP67

Dimensions



Raccordement



Date de publication: 2018-05-07 08:28 Date d'édition: 2018-05-07 037821_fra.xml