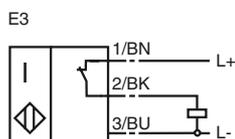




Marque de commande

NJ10-30GM50-E3-V

Connection



Caractéristiques techniques

Caractéristiques générales

Fonction de l'élément de commutation	PNP	à ouverture
Portée nominale	s_n	10 mm
Montage		noyable
Polarité de sortie		positive commutation
Portée de travail	s_a	0 ... 8,1 mm
Facteur de réduction r_{AI}		0,32
Facteur de réduction r_{Cu}		0,32
Facteur de réduction $r_{1,4301}$		0,72
Facteur de réduction r_{Ms}		0,43

Valeurs caractéristiques

Tension d'emploi	U_B	10 ... 60 V
Fréquence de commutation	f	0 ... 650 Hz
Course différentielle	H	1 ... 15 typ. 5 %
Protection contre l'inversion de polarité		protégé
Protection contre les courts-circuits		pulsé
Chute de tension	U_d	$\leq 2,8$ V
Courant d'emploi	I_L	0 ... 200 mA
Courant résiduel	I_r	0 ... 0,5 mA typ. 0,01 mA
Consommation à vide	I_0	≤ 9 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		-25 ... 85 °C (-13 ... 185 °F)

Caractéristiques mécaniques

Section des fils		-
Matériau du boîtier		acier inox
Face sensible		PBT
Mode de protection		IP67

Date de publication: 2012-05-04 09:24 Date d'édition: 2012-05-04 029285_fra.xml