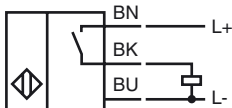




Marque de commande

NJ10-30GK50-E2-5M

Connection



Caractéristiques techniques

Caractéristiques générales

Fonction de l'élément de commutation	PNP	à fermeture
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_{Al}		0,22
Facteur de réduction r_{Cu}		0,19
Facteur de réduction $r_{1,4301}$		0,66
Facteur de réduction r_{Ms}		0,33

Valeurs caractéristiques

Tension d'emploi	U_B	10 ... 60 V
Fréquence de commutation	f	0 ... 800 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		-

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	0,75 mm ²
Matériau du boîtier	PBT
Face sensible	PBT
Mode de protection	IP68

Date de publication: 2012-05-04 09:28 Date d'édition: 2012-05-04 t2145_fra.xml