



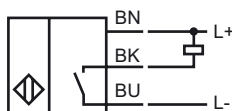
Designação para encomenda

NJ8-18GK50-E

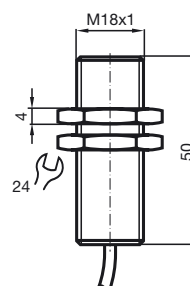
Características

- série de conforto
- 8 mm não nivelado

Ligação



Dimensões



Dados técnicos

Dados gerais

Função do elemento de comutação	NPNC	Contacto de trabalho
Intervalo de comutação	s_n	8 mm
Montagem		não nivelado
Polaridade de saída		DC
Intervalo seguro de comutação	s_a	0 ... 6,48 mm
Factor de redução r_{AI}		0,42
Factor de redução r_{Cu}		0,4
Factor de redução r_{V2A}		0,72

Dados característicos

Condições de montagem		
A		10 mm
B		54 mm
C		24 mm
Tensão de funcionamento	U_B	10 ... 60 V
Frequência de comutação	f	0 ... 1000 Hz
Histerese	H	1 ... 15 tipo 7,5 %
Protecção contra as inversões da polaridade		protecção contra polaridade inversa
Protecção contra curto-circuito		cíclico
Queda de tensão	U_d	≤ 3 V
Corrente de funcionamento	I_L	0 ... 200 mA
Corrente residual	I_r	0 ... 0,5 mA tipo 0,01 mA
Corrente reactiva	I_o	≤ 9 mA

Conformidade com as normas

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

Condições ambiente

Temperatura ambiente	-25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F)
Temperatura de armazenamento	-40 ... 85 °C (-40 ... 185 °F)

Dados mecânicos

Secção transversal do condutor	0,5 mm ²
Material da caixa	PBT
Superfície frontal	PBT
Tipo de protecção	IP68

Autorizações certificados

Autorização CCC	Certificado pela China Compulsory Certification (CCC)
-----------------	---