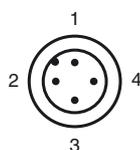
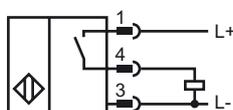




**Designação para encomenda**

NJ5-18GM50-E2-V1-Y30871

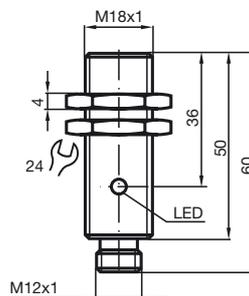
**Ligação**



Fios cores de acordo com a EN 60947-5-2

- 1 | BN
- 2 | WH
- 3 | BU
- 4 | BK

**Dimensões**



**Dados técnicos**

**Dados gerais**

Função do elemento de comutação	PNP	Contacto de trabalho
Intervalo de comutação	$s_n$	5 mm
Montagem		nivelado
Polaridade de saída		comutando positivamente
Intervalo seguro de comutação	$s_a$	0 ... 4,05 mm
Factor de redução $r_{AI}$		0,2
Factor de redução $r_{Cu}$		0,15
Factor de redução $r_{V2A}$		0,62

**Dados característicos**

Tensão de funcionamento	$U_B$	10 ... 60 V
Frequência de comutação	$f$	0 ... 1500 Hz
Histerese	$H$	1 ... 10 tipo 6 %
Protecção contra as inversões da polaridade		protecção contra polaridade inversa
Protecção contra curto-circuito		cíclico
Queda de tensão	$U_d$	$\leq 3$ V
Corrente de funcionamento	$I_L$	0 ... 200 mA
Corrente reactiva	$I_0$	$\leq 9$ mA
Indicação do estado de comutação		LED, amarelo

**Conformidade com as normas**

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

**Condições ambiente**

Temperatura ambiente	-25 ... 70 °C (248 ... 343 K)
Temperatura de armazenamento	-40 ... 85 °C (233 ... 358 K)

**Dados mecânicos**

Tipo de saída	Conector do aparelho V1
Secção transversal do condutor	-
Material da caixa	Aço inoxidável
Superfície frotal	PBT
Tipo de protecção	IP67

Veröffentlichungsdatum: 2009-12-17 11:43 Ausgabedatum: 2009-12-17 090871\_POR.xml