



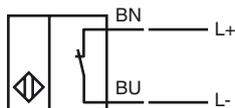
Designação para encomenda

NJ5-18GM-N-Y08838

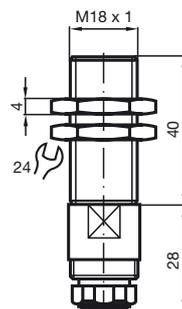
Características

- série de conforto
- 5 mm nivelado
- Com conector de ficha Euchner SD4

Ligação



Dimensões



Dados técnicos

Dados gerais

Função do elemento de comutação	Contacto de ruptura NAMUR
Intervalo de comutação	s_n 5 mm
Montagem	nivelado
Polaridade de saída	NAMUR
Intervalo seguro de comutação	s_a 0 ... 4,05 mm
Factor de redução r_{AI}	0,21
Factor de redução r_{Cu}	0,18
Factor de redução $r_{1,4301}$	0,63

Dados característicos

Tensão nominal	U_o 8 V
Frequência de comutação	f 0 ... 500 Hz
Histerese	H tipo 5 %
Consumo de corrente	
Placa de medição não abrangida	≥ 3 mA
Placa de medição abrangida	≤ 1 mA

Condições ambiente

Temperatura ambiente	-20 ... 80 °C (-4 ... 176 °F)
----------------------	-------------------------------

Dados mecânicos

Tipo de saída	Caixa de pinos Euchner SD 4K
Material da caixa	Aço inoxidável 1.4305 / AISI 303
Superfície frontal	PBT
Tipo de protecção	IP67

Conformidade de directivas e normas

Conformidade com as normas	
NAMUR	EN 60947-5-6:2000 IEC 60947-5-6:1999
Normas	EN 60947-5-2:2007 IEC 60947-5-2:2007

Autorizações certificados

Autorização UL	cULus Listed, General Purpose
Autorização CSA	cCSAus Listed, General Purpose