



Designação para encomenda

NJ1,5-F-N-Y125794

Características

- série de conforto
- 1,5 mm não nivelado

Dados técnicos

Dados gerais

Função do elemento de comutação		Contacto de ruptura NAMUR
Intervalo de comutação	s_n	1,5 mm
Montagem		não nivelado
Polaridade de saída		NAMUR
Intervalo seguro de comutação	s_a	0 ... 1,22 mm
Factor de redução r_{AI}		0,4
Factor de redução r_{Cu}		0,3
Factor de redução $r_{1,4301}$		0,85

Dados característicos

Tensão nominal	U_o	8 V
Frequência de comutação	f	0 ... 5000 Hz
Histerese	H	tipo %
Consumo de corrente		
Placa de medição não abrangida		≥ 3 mA
Placa de medição abrangida		≤ 1 mA

Condições ambiente

Temperatura ambiente		-25 ... 100 °C (-13 ... 212 °F)
----------------------	--	---------------------------------

Dados mecânicos

Tipo de saída		Cabos LIFYW
Secção transversal do condutor		0,06 mm ²
Material da caixa		PBT
Superfície frotal		PBT
Grau de protecção		IP68

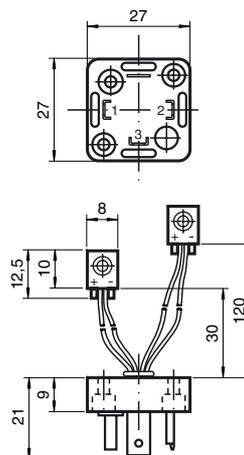
Conformidade de directivas e normas

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

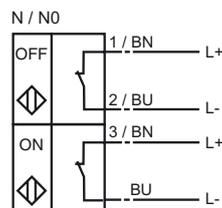
Autorizações certificados

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

Dimensões



Conexão eléctrica



ATEX

Dados para a área Ex

Capacidade interna efectiva	C_i	≤ 25 nF
Indutividade interna efectiva	L_i	≤ 50 μ H

Data de publicação: 2015-02-24 11:19 Data de emissão: 2015-02-25 12:57:94_por.xml