



Designação para encomenda

NJ1,5-6,5-18-N-Y43599

Dados técnicos

Dados gerais

Função do elemento de comutação		Contacto de ruptura NAMUR
Intervalo de comutação	s_n	1,5 mm
Montagem		nivelado
Polaridade de saída		NAMUR
Intervalo seguro de comutação	s_a	0 ... 1,215 mm
Factor de redução r_{AI}		0,22
Factor de redução r_{Cu}		0,19
Factor de redução $r_{1,4301}$		0,65

Dados característicos

Tensão nominal	U_o	8 V
Frequência de comutação	f	0 ... 5000 Hz
Histerese	H	tip.5%
Consumo de corrente		
Placa de medição não abrangida		≥ 3 mA
Placa de medição abrangida		≤ 1 mA

Conformidade com as normas

de acordo EMV		IEC / EN 60947-5-2:2004
Normas		DIN EN 60947-5-6 (NAMUR)

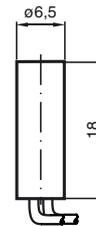
Condições ambiente

Temperatura ambiente		-25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F)
----------------------	--	--------------------------------

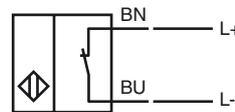
Dados mecânicos

Secção transversal do condutor		0,14 mm ²
Material da caixa		Aço inoxidável
Superfície frotal		PBT
Grau de protecção		IP67

Dimensões



Conexão eléctrica



ATEX

Dados para a área Ex

Capacidade interna efectiva	C_i	≤ 30 nF
Indutividade interna efectiva	L_i	≤ 20 μ H

Data de publicação: 2015-02-24 11:21 Data de emissão: 2015-02-25 04:35:59_por.xml