



Referencia de pedido

NJ4-12GK-N-Y37980

Datos técnicos

Datos generales

Función del elemento de conmutación	NAMUR
Distancia de conmutación de medición s_n	4 mm
Instalación	no enrasado
Distancia de conmutación asegurada s_a	0 ... 3,3 mm
Factor de reducción r_{AI}	0,4
Factor de reducción r_{Cu}	0,3
Factor de reducción $r_{1,4301}$	0,85

Datos característicos

Tensión nominal U_o	8 V
Frecuencia de conmutación f	0 ... 1500 Hz
Consumo de corriente	
Placa de medición no detectada	≥ 3 mA
Placa de medición detectada	≤ 1 mA

Conformidad con estándar

Según CEM	IEC / EN 60947-5-2:2004
Estándar	DIN EN 60947-5-6 (NAMUR)

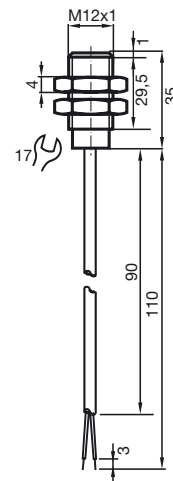
Condiciones ambientales

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

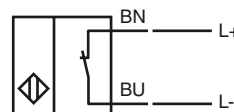
Datos mecánicos

Sección transversal	0,34 mm ²
Material de la carcasa	PVDF
Superficie frontal	PVDF
Grado de protección	IP68

Dimensiones



Conexión



ATEX

datos para la área Ex

Capacidad interna efectiva	C_i	≤ 40 nF
Inductancia interna efectiva	L_i	≤ 25 μ H

Fecha de publicación: 2015-02-26 08:52 Fecha de edición: 2015-02-26 037980_spa.xml