# **NE5010**

### **Sensor indutivo NAMUR**

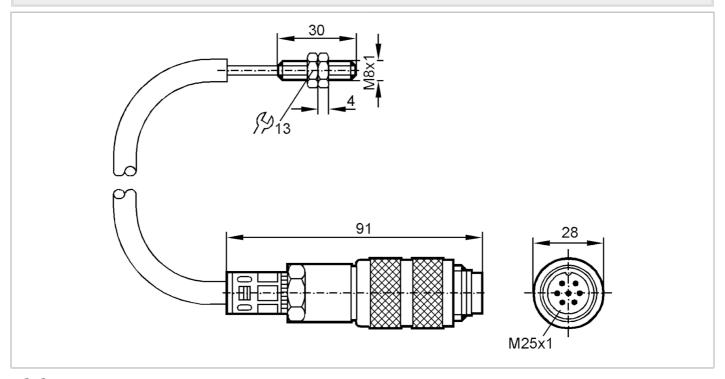
IEA2001-N/Sonderkonfektion



## Artigo não mais disponível - registro de arquivo

### Produtos alternativos: NE5001

Quando escolher um artigo alternativo por favor verifique pois os dados técnicos podem diferir!



(€

Características do produto			
Função de saída		normalmente fechado	
Alcance de detecção	[mm]	1	
Invólucro		tipo roscado	
Dimensões	[mm]	M8 x 1	
Dados elétricos			
Tensão nominal DC	[V]	8,2; (1kΩ)	
Tensão de alimentação DC	[V]	525	
Consumo de corrente	[mA]	< 1; (desativado; condutor: > 2,1)	
Saídas			
Função de saída		normalmente fechado	
Resistência máx. do cabo	[Ω]	50	
Frequência de comutação DC	[Hz]	2000	
Zona de deteção			
Alcance de detecção	[mm]	1	
Condições de funcionamento			
Temperatura ambiente	[°C]	-2070	
Proteção		IP 67	

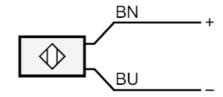
# **NE5010**

### **Sensor indutivo NAMUR**

IEA2001-N/Sonderkonfektion



Testes/aprovações				
Resistência a vibrações/ impactos		30 g (11 ms) / 10-55 Hz (1 mm)		
Classificação de segurança				
Capacitância interna máx.	[nF]	80		
Indutância interna máx.	[µH]	110		
Dados mecânicos				
Invólucro		tipo roscado		
Montagem		embutido		
Dimensões	[mm]	M8 x 1		
Designação da rosca		M8 x 1		
Materiais		latão niquelado; PBT		
Acessórios				
Items fornecidos		porcas de fixação: 2		
Notas				
Quantidade da embalagem		1 peças		
conexão elétrica				
Cabo: 2 m, PVC; 2 x 0,14 mm <sup>2</sup>				
Conexão				



Cores dos condutores :

BN = castanho BU = azul

Conexão: 1 x M25