



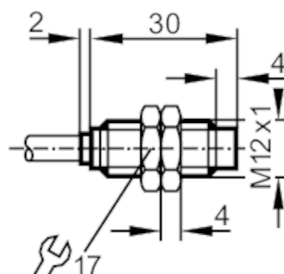
Sensor indutivo NAMUR

IFA2004-N/Sonderkabel

Artigo não mais disponível - registro de arquivo

Produtos alternativos: NF5008

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]	4
Invólucro	tipo roscado
Dimensões [mm]	M12 x 1 / L = 30

Dados elétricos

Conexão com amplificador	sim
Amplificadores de comutação	Conexão nos amplificadores de comutação NV0100, NV0200 ou em outros amplificadores de comutação homologados com os seguintes valores máximos: U = 15 V / I = 50 mA / P = 180 mW
Tensão nominal DC [V]	8,2; (1kΩ)
Tensão de alimentação DC [V]	5...25
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]	400

Zona de detecção

Alcance de detecção [mm]	4
--------------------------	---

Condições de funcionamento

Temperatura ambiente [°C]	-20...70
Proteção	IP 67

Testes/aprovações

Resistência a vibrações/impactos	30 g (11 ms) / 10-55 Hz (1 mm)
----------------------------------	--------------------------------

Classificação de segurança

Capacitância interna máx. [nF]	230
Indutância interna máx. [μH]	120

**Sensor indutivo NAMUR**

IFA2004-N/Sonderkabel

Dados mecânicos

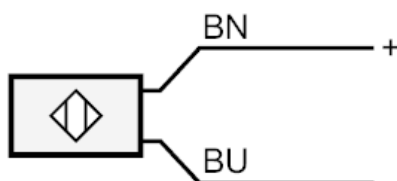
Invólucro	tipo roscado
Montagem	não embutido
Dimensões [mm]	M12 x 1 / L = 30
Designação da rosca	M12 x 1
Materiais	latão niquelado; PBT

Acessórios

Items fornecidos	porcas de fixação: 2
------------------	----------------------

Notas

Quantidade da embalagem	1 peças
-------------------------	---------

conexão elétricaCabo: 2 m, PUR; 2 x 0,14 mm²**Conexão**

BN =
BU =

Cores dos condutores :
castanho
azul