

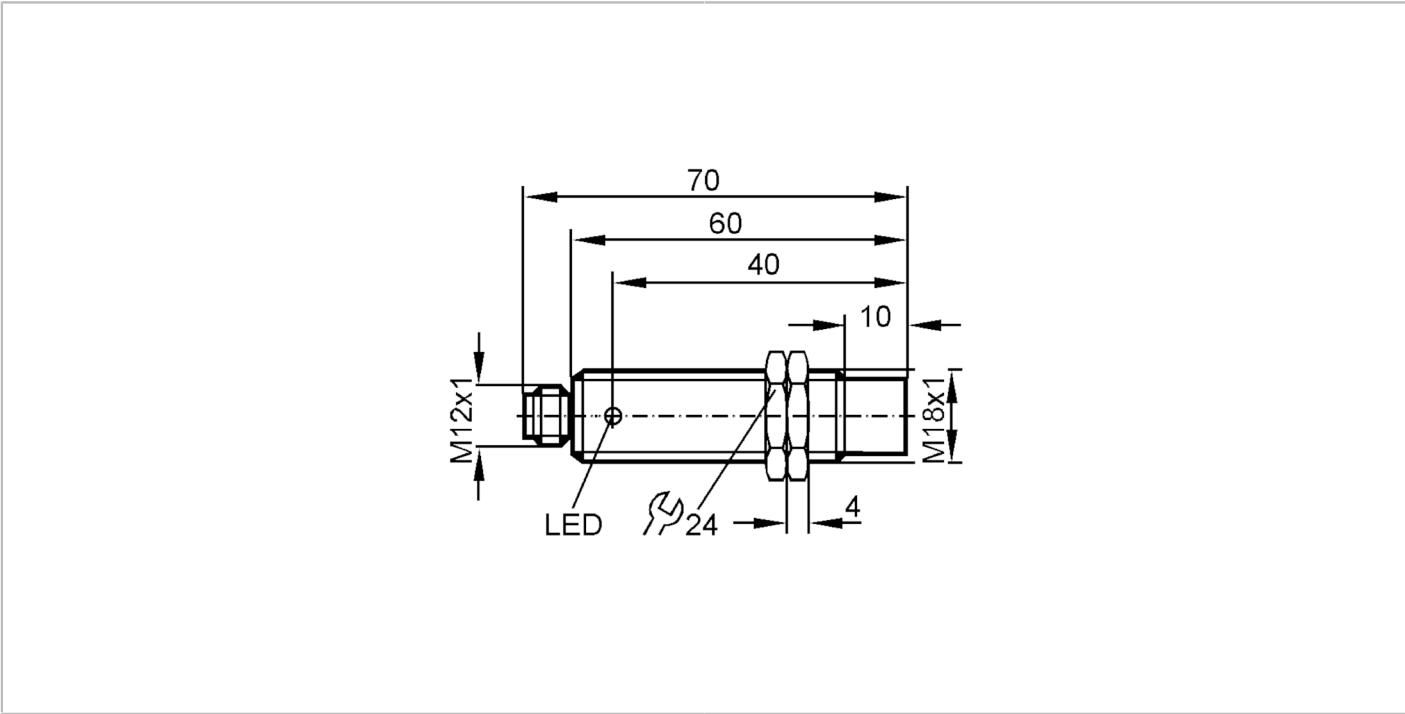


Sensor indutivo AS-Interface

IGA2008-ASI/US-100

Artigo não mais disponível - registro de arquivo

Produtos alternativos: IGC235
Quando escolher um artigo alternativo por favor verifique pois os dados técnicos podem diferir!



Características do produto	
Conceção elétrica	AS-i
Função de saída	normalmente aberto/normalmente fechado; (selecionável)
Alcance de detecção [mm]	8
Invólucro	tipo roscado
Dimensões [mm]	M18 x 1
Dados elétricos	
Tensão de funcionamento [V]	26,5...31,6 DC
Consumo de corrente [mA]	< 25
Proteção contra inversão de polaridade	não
Saídas	
Conceção elétrica	AS-i
Função de saída	normalmente aberto/normalmente fechado; (selecionável)
Proteção contra curto-circuito	não
Proteção contra sobrecarga	não
Zona de detecção	
Alcance de detecção [mm]	8
Distância real de comutação Sr	8 ± 10 %



Sensor indutivo AS-Interface

IGA2008-ASI/US-100

Distância de funcionamento [mm]	0...6,48
---------------------------------	----------

Precisão/desvios

Fator de correção	aço: 1 / aço inoxidável: 0,72 / alumínio: 0,42 / cobre: 0,4
Histerese [% de Sr]	5
Desvio do ponto de comutação [% de Sr]	-10...10

Condições de funcionamento

Temperatura ambiente [°C]	-25...70
Proteção	IP 67

Testes/aprovações

CEM	EN 60947-5-2
-----	--------------

Dados mecânicos

Invólucro	tipo roscado
Montagem	não embutido
Dimensões [mm]	M18 x 1
Designação da rosca	M18 x 1
Materiais	PBT; face de detecção: PPE; braçadeira: PPS

Visualizadores/elementos de funcionamento

Visualizador	estado de comutação	4 x LED, amarelo
--------------	---------------------	------------------

Acessórios

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

Notas

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

conexão elétrica - conector

Conexão: 1 x M12; codificação: A





Sensor indutivo AS-Interface

IGA2008-ASI/US-100

Conexão

