

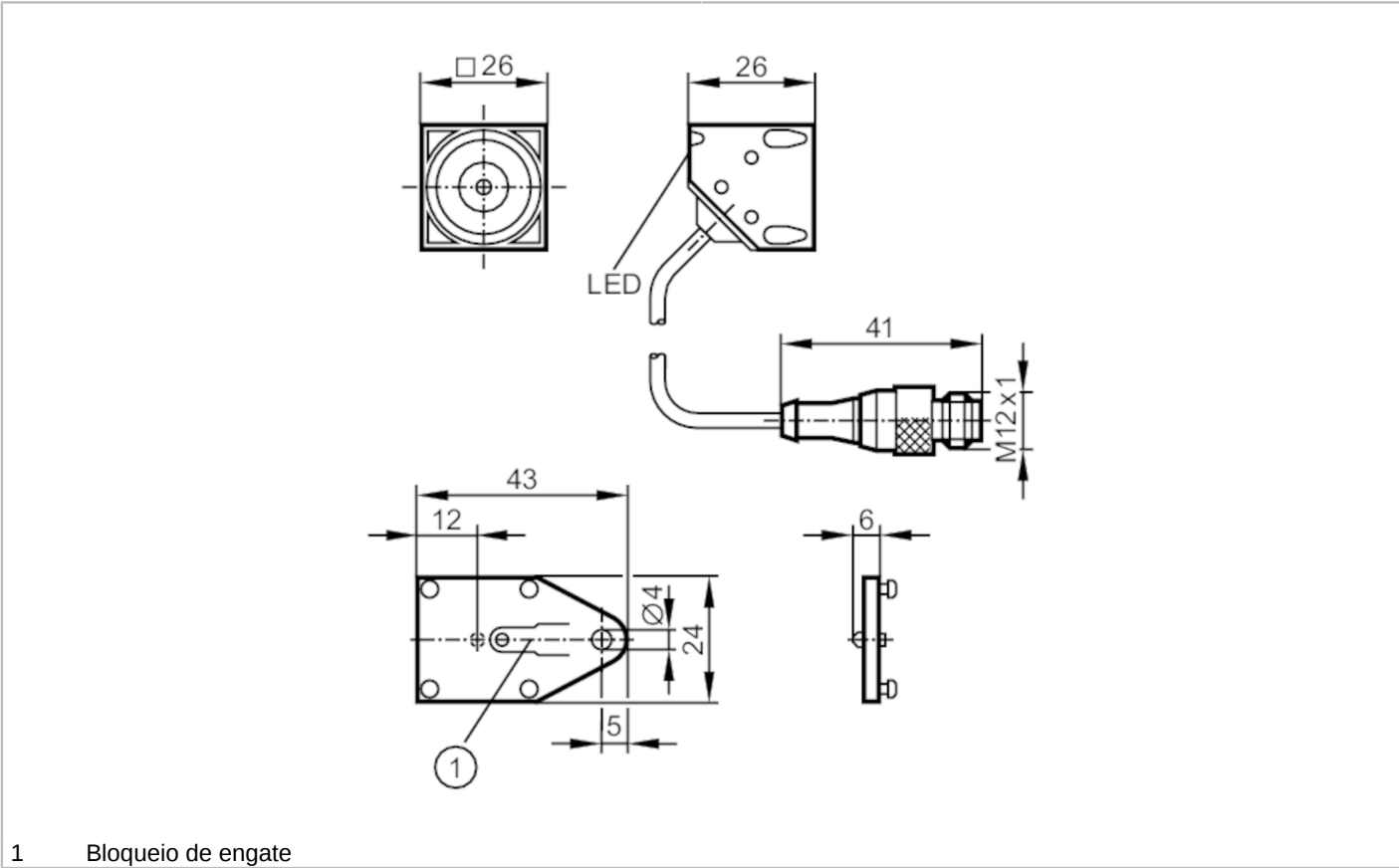


Sensor indutivo

IO9922-00-ARKG/0,8M/US/UP RT

Artigo não mais disponível - registro de arquivo

Produtos alternativos: IO5017
Quando escolher um artigo alternativo por favor verifique pois os dados técnicos podem diferir!



Características do produto	
Conceção elétrica	PNP/NPN
Função de saída	normalmente aberto
Alcance de detecção [mm]	10
Invólucro	retangular
Dimensões [mm]	26 x 26 x 26
Dados elétricos	
Tensão de funcionamento [V]	10...36 DC
Classe de proteção	II
Proteção contra inversão de polaridade	sim
Saídas	
Conceção elétrica	PNP/NPN
Função de saída	normalmente aberto
Queda de tensão máx. da saída de comutação DC [V]	4,5
Corrente mínima de carga [mA]	2



Sensor indutivo

IOW2010-ARKG/0,8M/US/UP RT

Corrente residual máx.	[mA]	0,6
Corrente nominal permanente da saída de comutação DC	[mA]	100
Frequência de comutação DC	[Hz]	250
Proteção contra curto-circuito		sim
Tipo de proteção contra curto-circuito		por impulso
Proteção contra sobrecarga		sim

Zona de detecção

Alcance de detecção	[mm]	10
Distância real de comutação Sr	[mm]	10 ± 10 %
Distância de funcionamento	[mm]	0...8,1

Precisão/desvios

Fator de correção		aço: 1 / aço inoxidável: 0,7 / latão: 0,4 / alumínio: 0,3 / cobre: 0,2
Histerese	[% de Sr]	1...15
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	
	EN 55011	classe B

Dados mecânicos

Invólucro		retangular
Montagem		embutido
Dimensões	[mm]	26 x 26 x 26
Materiais		PA

Visualizadores/elementos de funcionamento

Visualizador	estado de comutação	1 x LED, vermelho
--------------	---------------------	-------------------

Acessórios

Items fornecidos		Parafuso cilíndrico: 1 x M4 x 10
------------------	--	----------------------------------

Notas

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



Sensor indutivo

IOW2010-ARKG/0,8M/US/UP RT

conexão elétrica - conector

Cabo: 0,8 m, PUR

Conexão: 1 x M12; codificação: A



Conexão

