

IM5072



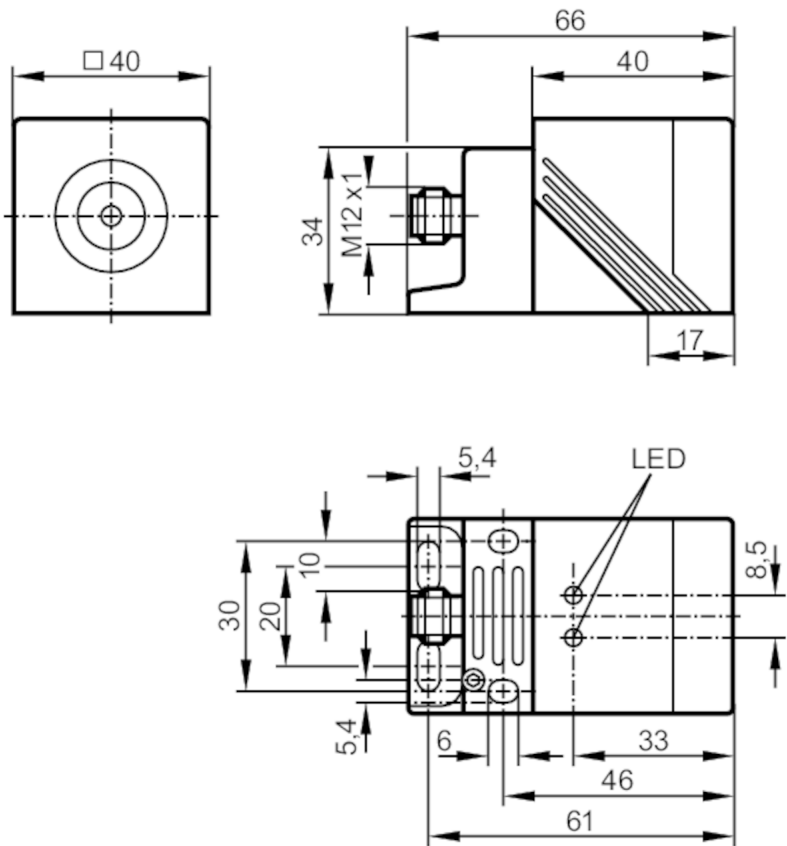
Sensor indutivo

IMC4020BCPKG/US-100

Artigo não mais disponível - registro de arquivo

Produtos alternativos: IM5123

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



Características do produto

Conceção elétrica	PNP
Função de saída	complementar
Alcance de detecção [mm]	20
Invólucro	retangular
Dimensões [mm]	40 x 40 x 66

Dados elétricos

Tensão de funcionamento [V]	10...36 DC
Consumo de corrente [mA]	20; (24 V)
Classe de proteção	II
Proteção contra inversão de polaridade	sim

Saídas

Conceção elétrica	PNP
Função de saída	complementar

**Sensor indutivo**

IMC4020BCPKG/US-100

Queda de tensão máx. da saída de comutação DC	[V]	2,5
Corrente nominal permanente da saída de comutação DC	[mA]	250
Frequência de comutação DC	[Hz]	100
Proteção contra curto-circuito		sim
Tipo de proteção contra curto-circuito		por impulso
Proteção contra sobrecarga		sim

Zona de detecção

Alcance de detecção	[mm]	20
---------------------	------	----

Precisão/desvios

Fator de correção	aço: 1 / aço inoxidável: 0,8 / latão: 0,4 / alumínio: 0,4 / cobre: 0,3	
-------------------	--	--

Condições de funcionamento

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

Testes/aprovações

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

Dados mecânicos

Invólucro	retangular	
Montagem	embutido	
Dimensões	[mm]	40 x 40 x 66
Materiais	PBT; face de detecção: PPE; braçadeira: PPS	

Visualizadores/elementos de funcionamento

Visualizador	estado de comutação	1 x LED, amarelo
	em funcionamento	1 x LED, verde

Acessórios

Items fornecidos	Suporte de montagem: 1	
	Chave allen: 1	

Notas

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

conexão elétrica - conector

Conexão: 1 x M12; codificação: A





Sensor indutivo

IMC4020BCPKG/US-100

Conexão

