

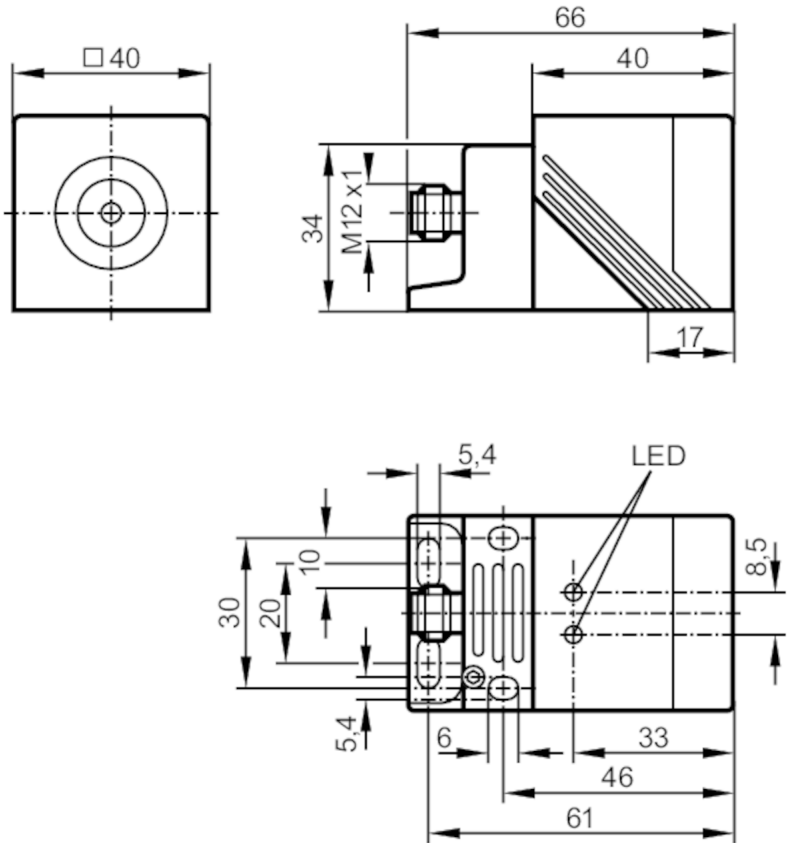
IM5070



Sensor indutivo

IMC3035ZBPKG/US-100-DPS

Artigo não mais disponível - registro de arquivo



Características do produto		
Função elétrica		PNP
Saída		normalmente aberto
Alcance de detecção	[mm]	35
Invólucro		Retangular
Dimensões	[mm]	40 x 40 x 66
Área de aplicação		
Característica especial		Contatos banhados a ouro
Dados elétricos		
Tensão de operação	[V]	10...36 DC
Consumo de corrente	[mA]	15; (24 V)
Classe de proteção		II
Proteção contra inversão de polaridade		sim
Saídas		
Função elétrica		PNP
Saída		normalmente aberto



Sensor indutivo

IMC3035ZBPKG/US-100-DPS

Queda de tensão máx. da saída de comutação DC	[V]	2,5
Intensidade de corrente máxima constante da saída de comutação DC	[mA]	100
Frequência de comutação DC	[Hz]	100
Proteção contra curto-circuitos		sim
Versão da proteção contra curto-circuito		por impulso
Proteção contra sobrecarga		sim

Faixa de registro

Alcance de detecção	[mm]	35
---------------------	------	----

Precisão / desvios

Fator de correção	aço: 1 / aço inoxidável: 0,7 / latão: 0,4 / alumínio: 0,4 / cobre: 0,3
-------------------	--

Condições ambientais

Temperatura ambiente	[°C]	0...100
Proteção		IP 67

Certificações / testes

EMC	EN 60947-5-2
-----	--------------

Dados mecânicos

Invólucro	Retangular
Montagem	não embutido
Dimensões	[mm] 40 x 40 x 66
Materiais	invólucro: PPE; face ativa: PPE; peça inclinada: PPS; abraçadeira: PPS

Displays / elementos de operação

Display	Status de chaveamento	1 x LED, amarelo
	em operação	1 x LED, verde

Acessórios

Material incluído	Suporte de montagem: 1
	Chave allen sextavada: 1

Observações

Observações	5 posições possíveis da zona ativa
Unidades por embalagem	1 peça

conexão elétrica - conector

Conexão: 1 x M12; codificação: A; Contatos: dourado



IM5070



Sensor indutivo

IMC3035ZBPKG/US-100-DPS

Conexão

