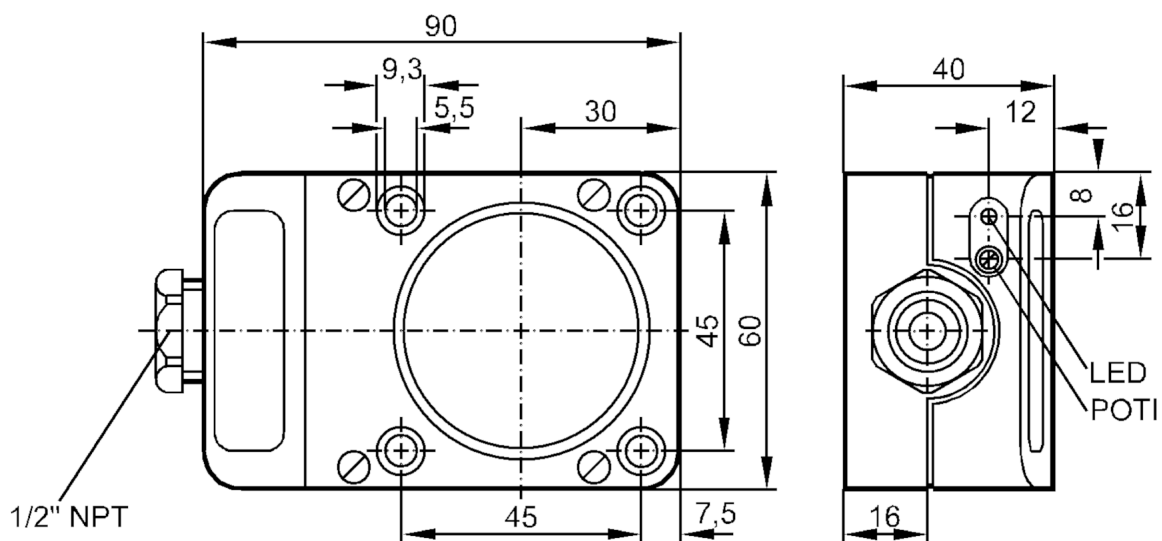


Artigo não mais disponível - registro de arquivo



Características do produto

Conceção elétrica	PNP
Função de saída	normalmente aberto/normalmente fechado; (selecionável)
Alcance de detecção [mm]	40
Invólucro	retangular
Dimensões [mm]	90 x 60 x 40

Dados elétricos

Tensão de funcionamento [V]	10...36 DC
Consumo de corrente [mA]	15; (24 V)
Classe de proteção	II
Proteção contra inversão de polaridade	sim

Saídas

Conceção elétrica	PNP
Função de saída	normalmente aberto/normalmente fechado; (selecionável)
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]	15
Proteção contra curto-circuito	sim

**Sensor indutivo**

ICE3040-FPKG/NPT

Tipo de proteção contra curto-circuito		por impulso	
Proteção contra sobrecarga		sim	
Zona de deteção			
Alcance de detecção		[mm]	40
Distância real de comutação Sr		[mm]	40 ± 10 %
Distância de funcionamento		[mm]	0...32,4
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...80
Proteção		IP 65	
Testes/aprovações			
CEM		EN 60947-5-2	
Dados mecânicos			
Peso		[g]	0,278
Invólucro		retangular	
Montagem		não embutido	
Dimensões		[mm]	90 x 60 x 40
Materiais		PPE	
Visualizadores/elementos de funcionamento			
Visualizador		estado de comutação	1 x LED, vermelho
Acessórios			
Itens fornecidos		chave de parafusos: 1	
Notas			
Quantidade da embalagem		1 peças	

IC5010



Sensor indutivo

ICE3040-FPKG/NPT

conexão elétrica

terminais: ...2,5 mm²; Revestimento do cabo: Ø 7...13 mm

Conexão

