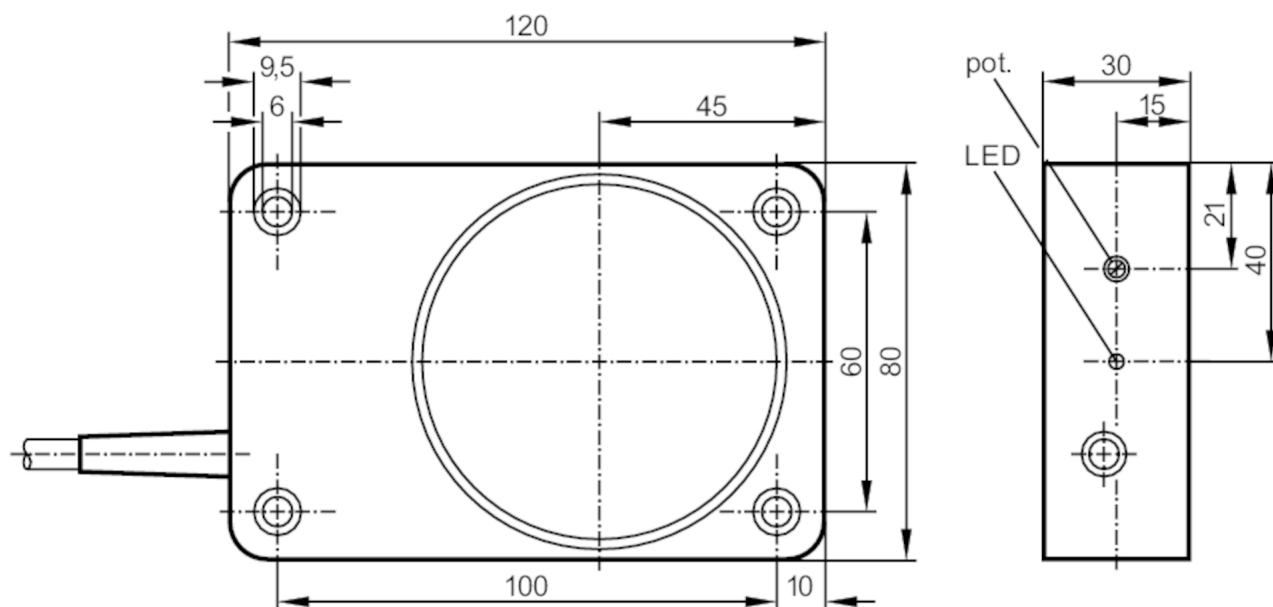


Artigo não mais disponível - registro de arquivo

**Características do produto**

Conceção elétrica	PNP/NPN
Função de saída	normalmente aberto
Alcance de detecção [mm]	50
Invólucro	retangular
Dimensões [mm]	120 x 80 x 30

Dados elétricos

Tensão de funcionamento [V]	10...55 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]	5
Corrente residual máx. [mA]	0,6
Corrente nominal permanente da saída de comutação DC [mA]	100
Frequência de comutação DC [Hz]	8
Proteção contra curto-circuito	sim



Sensor indutivo

ID-2050-ARKG/6M/PVC

Tipo de proteção contra curto-circuito		por impulso	
Proteção contra sobrecarga		sim	
Zona de deteção			
Alcance de detecção		[mm]	50
Distância de comutação ajustável		sim	
Configuração de fábrica da distância de comutação		[mm]	50
Distância real de comutação Sr		[mm]	50 ± 10 %
Distância de funcionamento		[mm]	0...40,5
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	
		EN 55011	classe B
Dados mecânicos			
Invólucro		retangular	
Montagem		não embutido	
Dimensões		[mm]	120 x 80 x 30
Materiais		PPE modificado	
Visualizadores/elementos de funcionamento			
Visualizador		estado de comutação	1 x LED, amarelo
Acessórios			
Itens fornecidos		chave de parafusos: 1	
Notas			
Quantidade da embalagem		1 peças	

ID9213



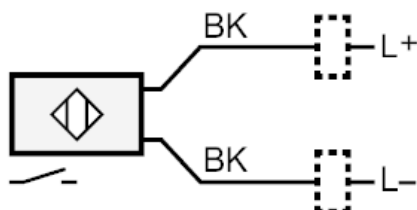
Sensor indutivo

ID-2050-ARKG/6M/PVC

conexão elétrica

Cabo: 6 m, PVC; 2 x 0,34 mm²

Conexão



BK =

Cores dos condutores :
preto