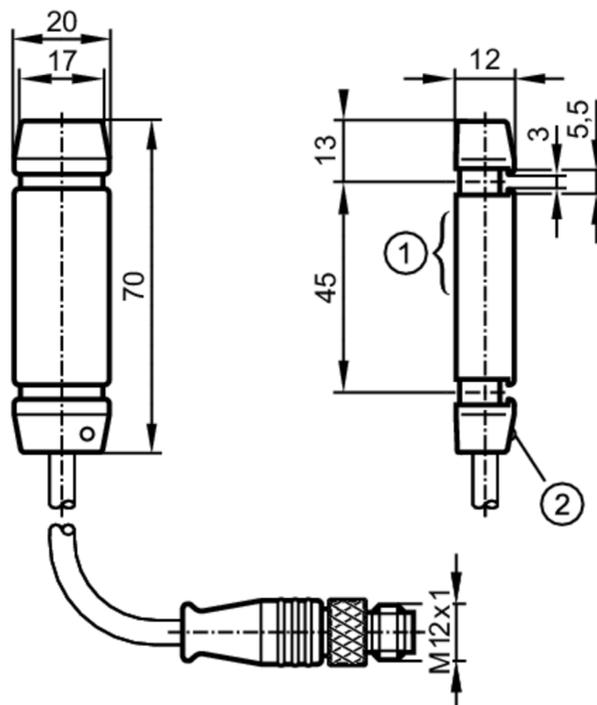




## Sensor indutivo de tubos

I8-3020-ANKG/DY/0,09M/US100DPS

Artigo não mais disponível - registro de arquivo



- 1 Face ativa  
2 LED Estado de funcionamento



## Características do produto

Conceção elétrica	NPN
Função de saída	normalmente aberto
Alcance de detecção [mm]	< 20
Invólucro	retangular
Dimensões [mm]	70 x 20 x 12

## Aplicação

Princípio de funcionamento	Dinâmico
----------------------------	----------

## Dados elétricos

Tensão de funcionamento [V]	10...35 DC
Consumo de corrente [mA]	< 25
Classe de proteção	III
Proteção contra inversão de polaridade	sim

## Saídas

Conceção elétrica	NPN
Função de saída	normalmente aberto
Queda de tensão máx. da saída de comutação DC [V]	2

# I85007



## Sensor indutivo de tubos

I8-3020-ANKG/DY/0,09M/US100DPS

Corrente nominal permanente da saída de comutação DC [mA]	200
Proteção contra curto-circuito	sim
Proteção contra sobrecarga	sim

### Zona de deteção

Alcance de detecção [mm]	< 20
Resolução da esfera de aço (diâmetro) [mm]	1
Velocidade máx. parcial [m/s]	35

### Tempos de resposta

Duração do impluso [ms]	100
Tempo máx. de descida [ms]	100
Tempo de resposta [ms]	< 0,2

### Condições de funcionamento

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

### Dados mecânicos

Peso [g]	38,2
Invólucro	retangular
Dimensões [mm]	70 x 20 x 12
Materiais	invólucro: PC

### Visualizadores/elementos de funcionamento

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

### Acessórios

Itens fornecidos	fitas de fixação: 2
------------------	---------------------

### Notas

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

### conexão elétrica - conector

Cabo: 0,09 m, PUR

Conexão: 1 x M12; codificação: A



# I85007



## Sensor indutivo de tubos

I8-3020-ANKG/DY/0,09M/US100DPS

### Conexão

