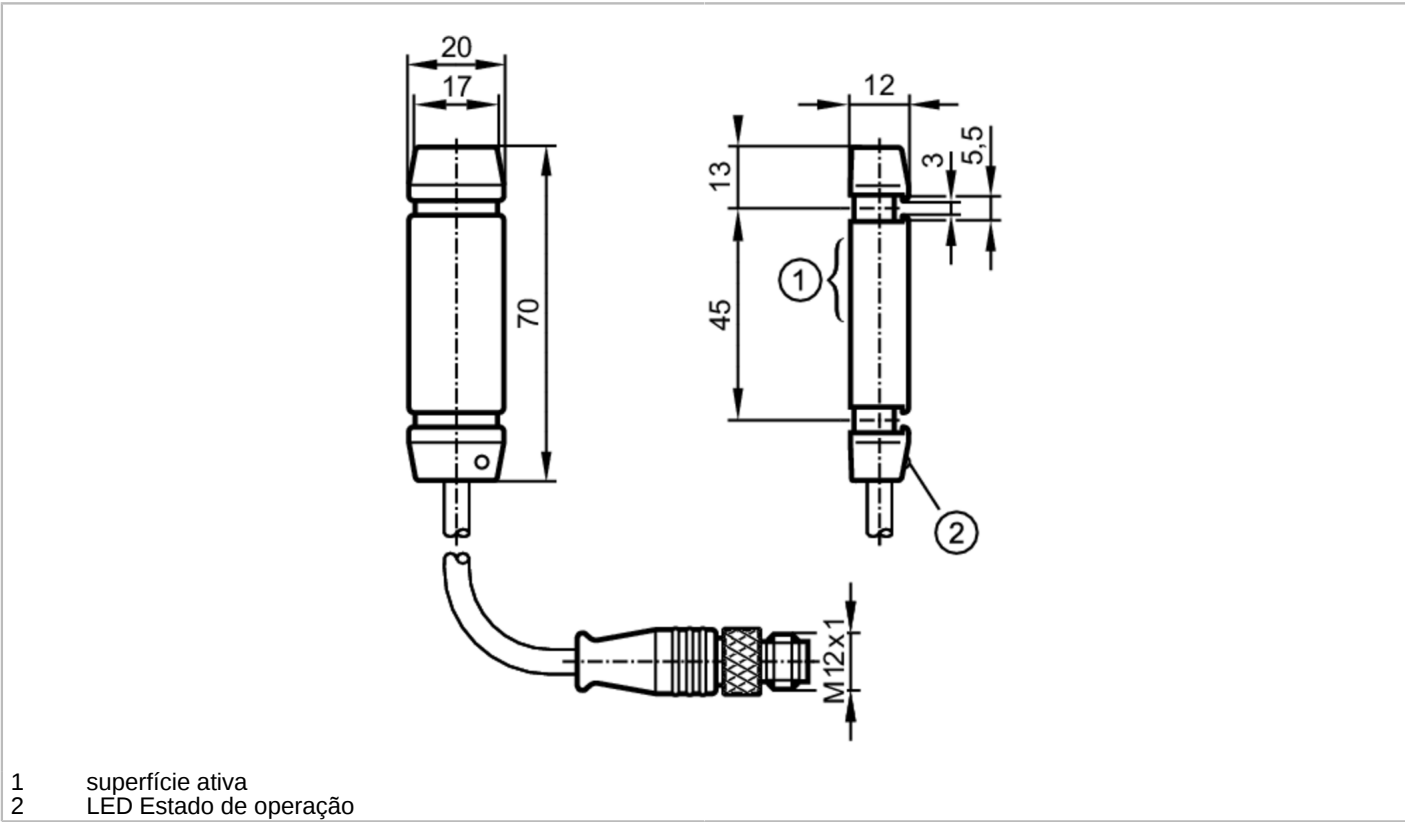




Sensor indutivo de tubos

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

Artigo não mais disponível - registro de arquivo



Características do produto

Função elétrica	NPN
Saída	normalmente aberto
Alcance de detecção [mm]	< 20
Invólucro	Retangular
Dimensões [mm]	70 x 20 x 12

Área de aplicação

Princípio de trabalho	Dinâmico
-----------------------	----------

Dados elétricos

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

Saídas

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



Sensor indutivo de tubos

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

Intensidade de corrente máxima constante da saída de comutação DC [mA]	200
Proteção contra curto-circuitos	sim
Proteção contra sobrecarga	sim

Faixa de registro

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

Tempos de reação

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

Condições ambientais

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

Displays / elementos de operação

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

Acessórios

Material incluído	fitas de fixação: 2
-------------------	---------------------

Observações

Unidades por embalagem	1 peça
------------------------	--------

conexão elétrica - conector

cabo: 0,09 m, PUR

Conexão: 1 x M12; codificação: A





Sensor indutivo de tubos

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

Conexão

