# **IB5160**

## Sensor indutivo AS-Interface





# Artigo não mais disponível - registro de arquivo



Características do produto		
Função elétrica		AS-i
Alcance de detecção	[mm]	20
Invólucro		Cilíndrico
Dimensões	[mm]	Ø 34 / L = 98
Dados elétricos		
Tensão de operação	[V]	26,531,6 DC
Consumo de corrente	[mA]	< 30
Classe de proteção		III
Proteção contra inversão de polaridade		sim
Saídas		
Função elétrica		AS-i
Proteção contra curto- circuitos		sim
Versão da proteção contra curto-circuito		por impulso
Proteção contra sobrecarga		sim
Faixa de registro		
Alcance de detecção	[mm]	20
Condições ambientais		
Temperatura ambiente	[°C]	-2570
Proteção		IP 65
Certificações / testes		
EMC		EN 60947-5-2
Valor característico AS-i		
Configuração da AS-i E/S	[hex]	1

## **IB5160**

### **Sensor indutivo AS-Interface**



IBE2020-ASI

Código ID da AS-i	[hex]	1			
Certificado AS-i	[]	02701			
		02701			
Dados mecânicos					
Invólucro		Cilíndrico			
Montagem		não embutido			
Dimensões	[mm]	Ø 34 / L = 98			
Materiais		PBT; peça inclinada: PC			
Displays / elementos de operação					
Display		Status de chaveamento	1 x LED, amarelo		
		área de detecção não segura	1 x LED, vermelho ruptura de fios na bobina sensora, curto circuito na bobina sensora Sr: 010 % (< 10 Hz) Sn: 80115 % (< 10 Hz)		
Acessórios					
Material incluído		Arruela de fixação: 1			
Observações					
Observações		área de operação segura: aprox. 1080 % de Sn			
Unidades por embalager	m	1 peça			
conexão elétrica					
terminais:2,5 mm²					
Conexão					

