

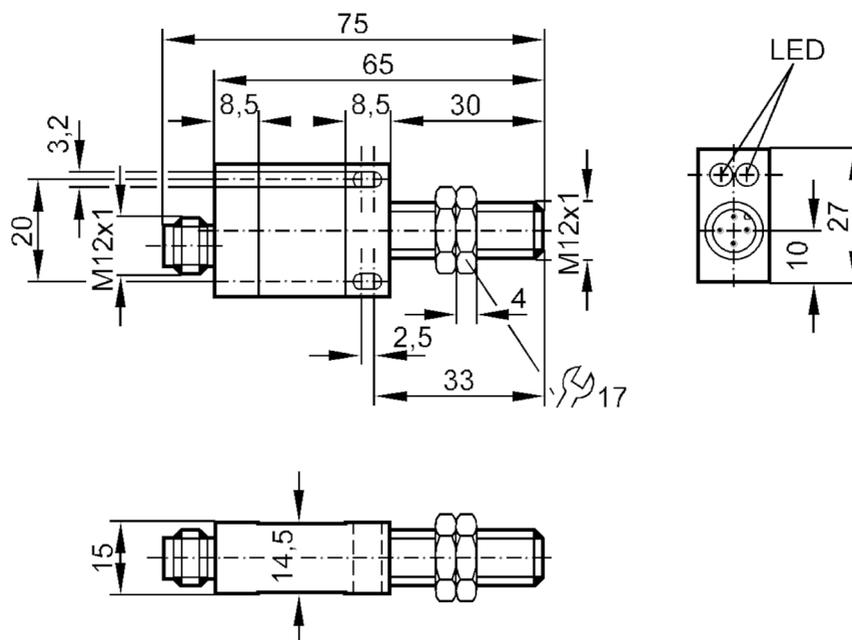
IF5847



Sensor indutivo AS-Interface

IFA2002-ASI /US-100

Artigo não mais disponível - registro de arquivo



Características do produto

Função elétrica		AS-i
Alcance de detecção	[mm]	2
Invólucro		forma construtiva de roscas
Dimensões	[mm]	M12 x 1

Dados elétricos

Tensão de operação	[V]	26,5...31,6 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

IF5847



Sensor indutivo AS-Interface

IFA2002-ASI /US-100

Faixa de registo		
Alcance de deteção	[mm]	2
Condições ambientais		
Temperatura ambiente	[°C]	-25...70
Proteção		IP 65
Certificações / testes		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	classe B
Valor característico AS-i		
Configuração da AS-i E/S	[hex]	1
Código ID da AS-i	[hex]	1
Dados mecânicos		
Invólucro		forma construtiva de roscas
Montagem		embutido
Dimensões	[mm]	M12 x 1
Designação da rosca		M12 x 1
Materiais		latão revestido com bronze branco; PBT
Displays / elementos de operação		
Display	Status de chaveamento	1 x LED, amarelo
	área de deteção não segura	1 x LED, vermelho ruptura de fios na bobina sensora, curto circuito na bobina sensora Sr: 0...10 % (< 10 Hz) Sn: 80...115 % (< 10 Hz)
Acessórios		
Material incluído		porcas de fixação: 2
Notas		
Notas		área de operação segura: aprox. 10...80 % de Sn
Quantidade		1 peça
conexão elétrica - conector		
Conexão: 1 x M12; codificação: A		
		

IF5847



Sensor indutivo AS-Interface

IFA2002-ASI /US-100

Conexão

