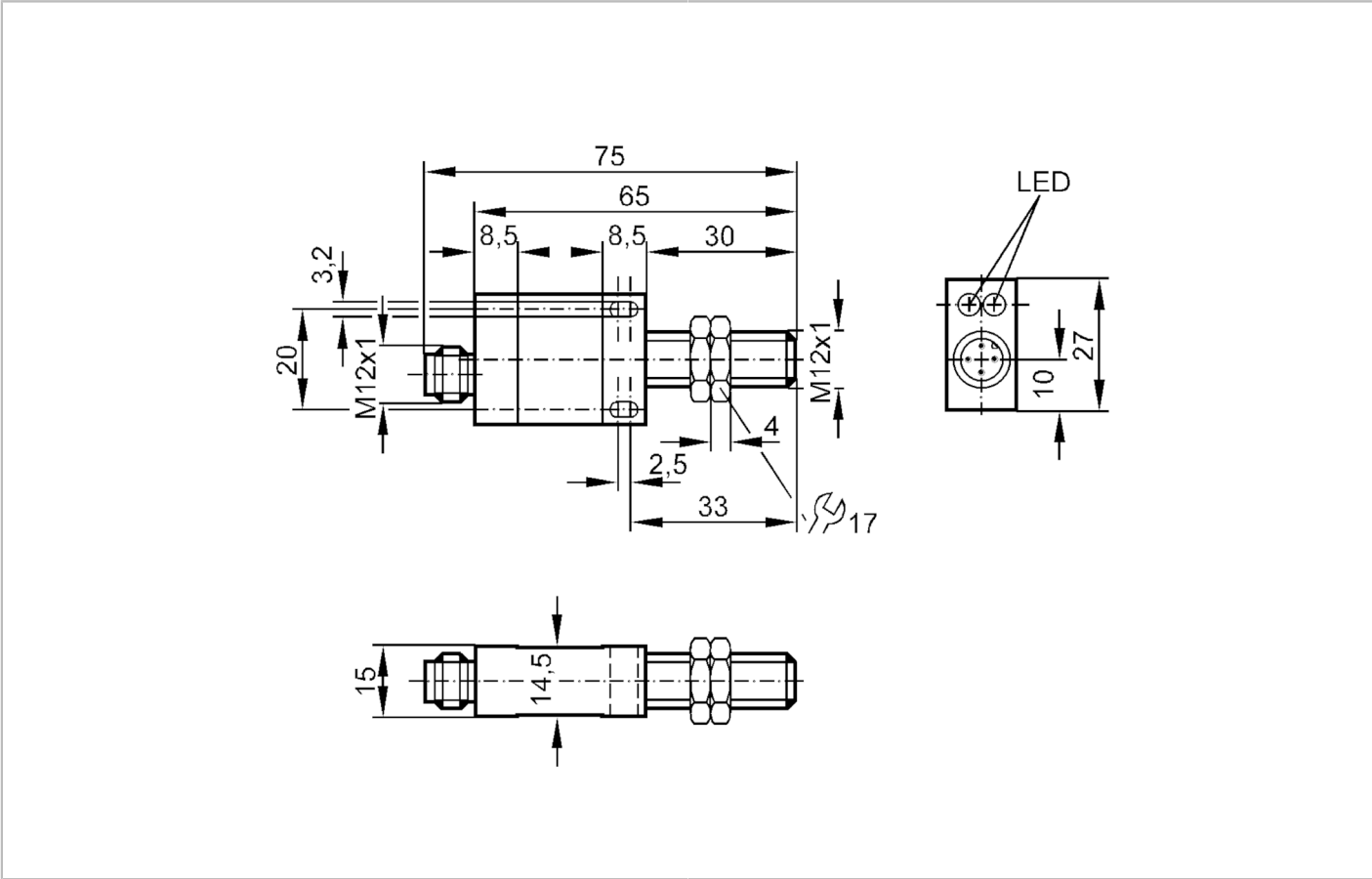




Sensor indutivo AS-Interface

IFA2002-ASI /US-100

Artigo não mais disponível - registro de arquivo



Características do produto		
Conceção elétrica		AS-i
Alcance de detecção	[mm]	2
Invólucro		tipo roscado
Dimensões	[mm]	M12 x 1
Dados elétricos		
Tensão de funcionamento	[V]	26,5...31,6 DC
Consumo de corrente	[mA]	< 30
Classe de proteção		III
Proteção contra inversão de polaridade		sim
Saídas		
Conceção elétrica		AS-i
Proteção contra curto-circuito		sim
Tipo de proteção contra curto-circuito		por impulso
Proteção contra sobrecarga		sim



Sensor indutivo AS-Interface

IFA2002-ASI /US-100

Zona de deteção		
Alcance de deteção	[mm]	2
Condições de funcionamento		
Temperatura ambiente	[°C]	-25...70
Proteção		IP 65
Testes/aprovações		
CEM	EN 60947-5-2	
	EN 55011	classe B
Classificação AS-i		
Configuração I/O do AS-i	[hex]	1
Código de ID do AS-i	[hex]	1
Dados mecânicos		
Invólucro		tipo roscado
Montagem		embutido
Dimensões	[mm]	M12 x 1
Designação da rosca		M12 x 1
Materiais		latão revestimento de bronze branco; PBT
Visualizadores/elementos de funcionamento		
Visualizador	estado de comutação	1 x LED, amarelo
	área de deteção não segura	1 x LED, vermelho ruptura de fio da bobina do sensor, curto-circuito da bobina do sensor Sr: 0...10 % (< 10 Hz) Sn: 80...115 % (< 10 Hz)
Acessórios		
Items fornecidos		porcas de fixação: 2
Notas		
Notas		área de operação segura: aprox. 10...80 % de Sn
Quantidade da embalagem		1 peças
conexão elétrica - conector		
Conexão: 1 x M12; codificação: A		
		





Sensor indutivo AS-Interface

IFA2002-ASI /US-100

Conexão

