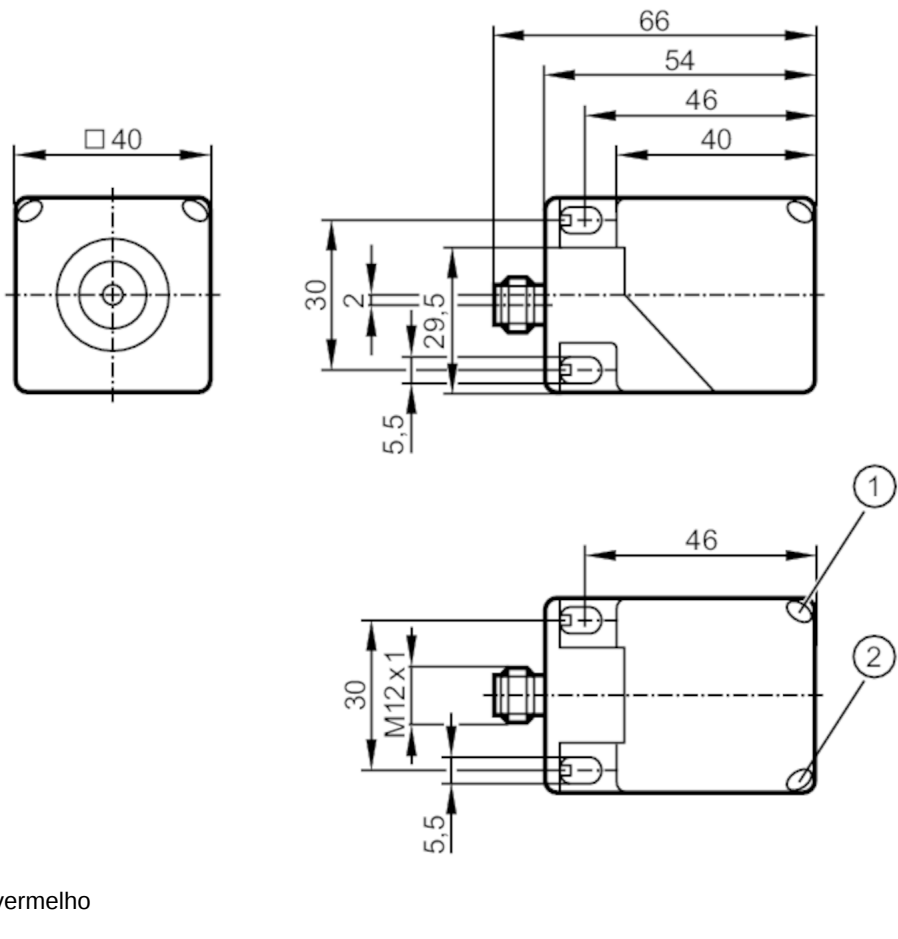




Cabeça de leitura e gravação RFID com AS-Interface

DTSLF MCROASUS01



- 1 LED amarelo / vermelho
- 2 LED verde



Área de aplicação		
Aplicação	detectar objetos nos equipamentos de transporte	
Homologação de radiotransmissão para	EUA; Canadá; EU/RED; Austrália; Cingapura; China	
Nota sobre a aprovação de rádio	A lista de países que aplicam a Diretiva Europeia 2014/53/UE sobre equipamentos de rádio pode ser encontrada em "Downloads".	
Dados elétricos		
Tensão de operação	[V]	26,5...31,6 DC
Consumo de corrente	[mA]	< 75
Classe de proteção		III
Frequência de operação	[MHz]	0,125
Saídas		
Função elétrica		AS-i
Faixa de registro		
Velocidade de passagem do pistão	[m/s]	< 0,5
Distância da cabeça de leitura/leitura frontal		150
Distância da cabeça de leitura/leitura lateral		150



Cabeça de leitura e gravação RFID com AS-Interface

DTSLF MCROASUS01

Aviso da distância da cabeça de leitura/leitura		em relação a	:	
		Cabeça de gravação/leitura		DTA200
		Cabeçote de leitura		DTA201
Distância da cabeça de leitura/escrita frontal	[mm]	300		
Distância da cabeça de leitura/escrita lateral	[mm]	300		
Aviso da distância da cabeça de leitura/gravação		em relação a	:	
		Cabeça de gravação/leitura		DTA200
		Cabeçote de leitura		DTA201
Distância para a etiqueta de ID	[mm]	ler estático	:	≤ 55

Interfaces

Interface de comunicação	AS-i
--------------------------	------

Condições ambientais

Temperatura ambiente	[°C]	-20...60
Temperatura de armazenamento	[°C]	-25...80
Proteção	IP 67; IP 69K	

Certificações / testes

EMC	EN 50295	1999-03
Resistência a choques	EN 60068-2-29	40 g 6 ms
	EN 60068-2-27	50 g 11 ms
Resistência à vibrações	EN 60068-2-6	20 g 10...55 Hz
MTTF	[anos]	456

Valor característico AS-i

Configuração da AS-i E/S	[hex]	7
Código ID da AS-i	[hex]	3
Certificado AS-i	87202	

Dados mecânicos

Peso	[g]	168,4
Invólucro	Retangular	
Superfície ativa	acessível em 5 posições	
Dimensões	[mm]	40 x 40 x 54
Materiais	PA	

Displays / elementos de operação

Display	Tensão de operação	1 x LED, verde
	comunicação do dia	1 x LED, amarelo
	erro na comunicação de dados da interface AS	1 x LED, vermelho

Observações

Observações	Para distâncias para outras etiquetas de ID, consulte a ficha técnica correspondente (E803xx)
Unidades por embalagem	1 peça



Cabeça de leitura e gravação RFID com AS-Interface

DTSLF MCROASUS01

conexão elétrica

Conexão: 1 x M12, giratório, trava; codificação: A



Conexão

