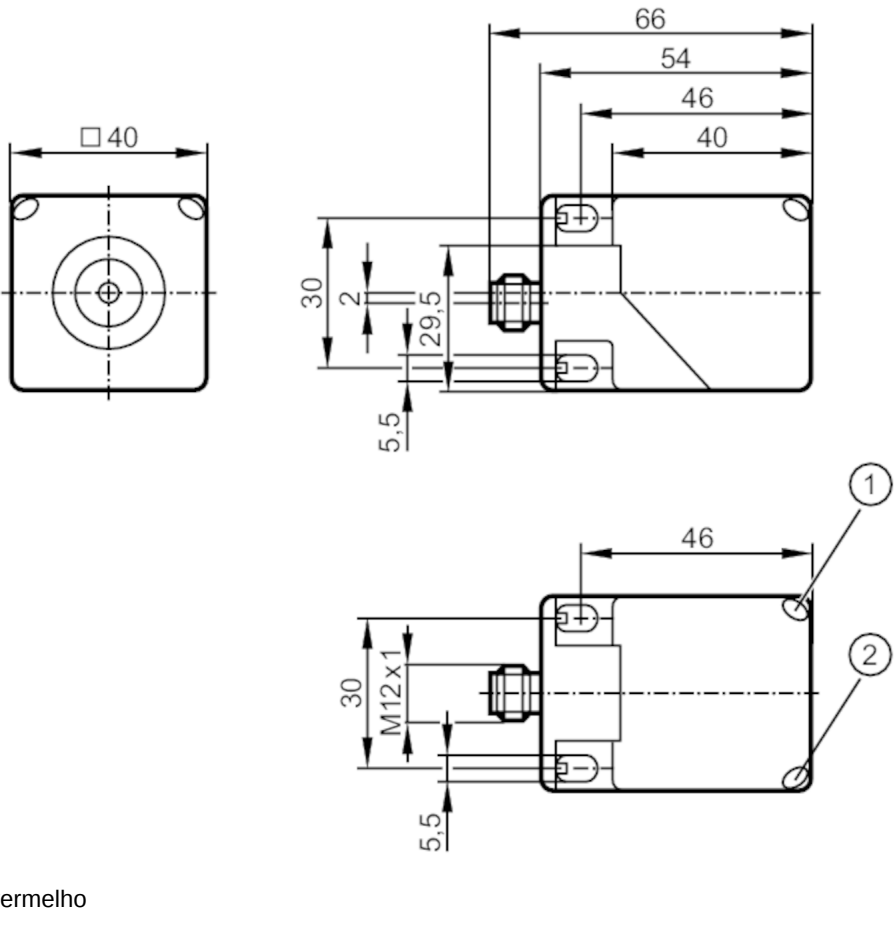




Cabeça de leitura e gravação RFID com AS-Interface

DTSLF MCRWASUS01



- 1 LED amarelo / vermelho
- 2 LED verde



Aplicação		
Aplicação	detectar objetos nos equipamentos de transporte	
Aprovação de radiotransmissão para	EUA; Canadá; EU/RED; Austrália; Singapura; China	
Nota sobre a aprovação de radiofrequência	A lista de países que aplicam a Diretiva Europeia 2014/53/UE sobre equipamentos de radiofrequência pode ser encontrada em "Downloads".	
Dados elétricos		
Tensão de funcionamento	[V]	26,5...31,6 DC
Consumo de corrente	[mA]	< 75
Classe de proteção		III
Frequência de funcionamento	[MHz]	0,125
Saídas		
Conceção elétrica		AS-i
Zona de deteção		
Velocidade de passagem	[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 MCRWASUS01

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

Interfaces

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

Condições de funcionamento

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

Testes/aprovações

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

Classificação AS-i

Configuração I/O do AS-i	[hex]	7
Código de ID do AS-i	[hex]	4
Certificado AS-i	87201	

Dados mecânicos

Peso	[g]	168,3
Invólucro	retangular	
Face ativa	acessível em 5 posições	
Dimensões	[mm]	40 x 40 x 54
Materiais	PA	

Visualizadores/elementos de funcionamento

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

Notas

Notas	distâncias para outras etiquetas de ID consulte a ficha técnica (E803xx)
Quantidade da embalagem	1 peças



Cabeça de leitura e gravação RFID com AS-Interface

DTSLF MCRWASUS01

conexão elétrica

Conexão: 1 x M12, rotativo, bloqueio; codificação: A



Conexão

