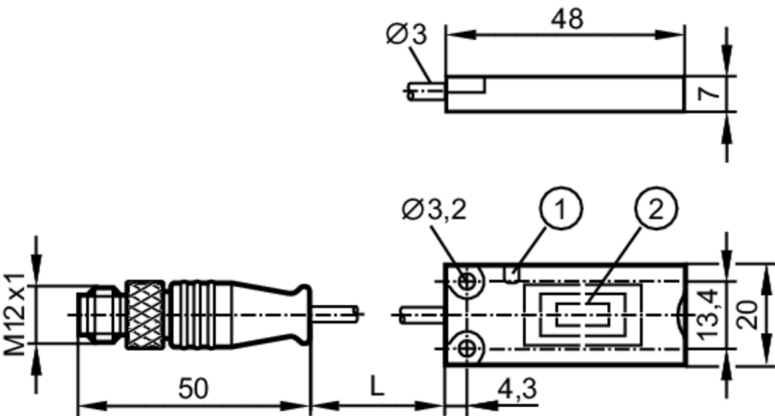


ANT516



Cabeça de leitura e gravação RFID HF

DTRHF KQRWIDUS03-



- 1 LED
- 2 Face ativa



Aplicação			
Aplicação		detectar objetos nos equipamentos de transporte	
Aprovação de radiotransmissão para		EU/RED; Japão; Austrália; China; Taiwan; Índia; Singapura; Ucrânia; EUA; Canadá; Malásia; Brasil; México; Vietnã	
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]		19,2...28,8 DC	
Consumo de corrente [mA]		< 60	
Classe de proteção		III	
Frequência de funcionamento[MHz]		13,56	
Padrão RFID		ISO 15693	
Zona de detecção			
Distância da cabeça de leitura/gravação frontal [mm]		170	
Distância da cabeça de leitura/gravação lateral [mm]		160	
Distância até tag de ID [mm]		referente a um tag de disco de 30 mm e a antena instalada sobre metal;-CODE SLI	: ≤ 32
Interfaces			
Interface de comunicação		DATA / DTE10x	
Condições de funcionamento			
Temperatura ambiente [°C]		-20...60	
Temperatura de armazenamento [°C]		-25...80	
Proteção		IP 67; IP 69K	
Testes/aprovações			
Resistência a choques		EN 60068-2-27	50 g 11 ms / 40 g (6 ms, permanente)
Resistência a vibrações		EN 60068-2-6	20 g 10...2000 Hz

ANT516



Cabeça de leitura e gravação RFID HF

DTRHF KQRWIDUS03-

MTTF	[anos]	457,9
Aprovação UL	Ta	-20...60 °C
	Enclosure type	Type 1
	tensão de alimentação	Limited Voltage/Current
	Número de ficheiro UL	E205959

Dados mecânicos		
Peso	[g]	90
Invólucro		retangular
Montagem		não embutido
Dimensões	[mm]	20 x 7 x 48
Materiais		PBT; TPE-U; aço inoxidável

Visualizadores/elementos de funcionamento		
Visualizador	em funcionamento	1 x LED, verde
	comunicação do dia	1 x LED, amarelo

Notas		
Quantidade da embalagem		1 peças

conexão elétrica		
------------------	--	--

Cabo: 2 m, PUR; 3 x 0,14 mm²

conexão elétrica - conector		
-----------------------------	--	--

Conexão: 1 x M12; codificação: A

Conexão