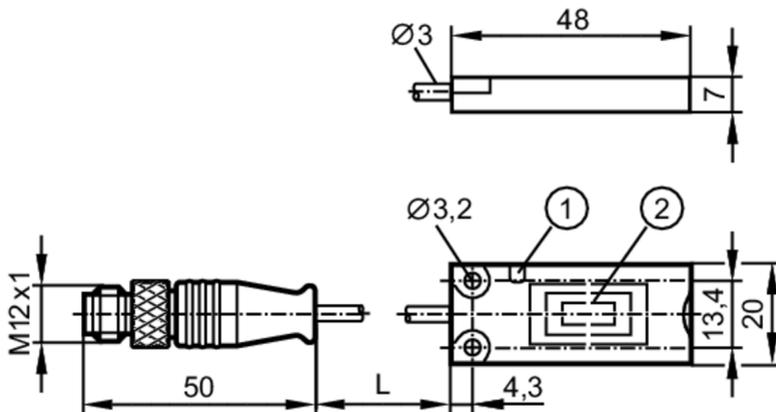


ANT515



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 | EUA; Canadá; EU/RED; Austrália; Japão; China; Taiwan; Índia; Singapura; Ucrânia; 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 |

ANT515



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] | 80 |
| 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: 1 m, PUR; 3 x 0,14 mm²

conexão elétrica - conector

Conexão: 1 x M12; codificação: A



Conexão

