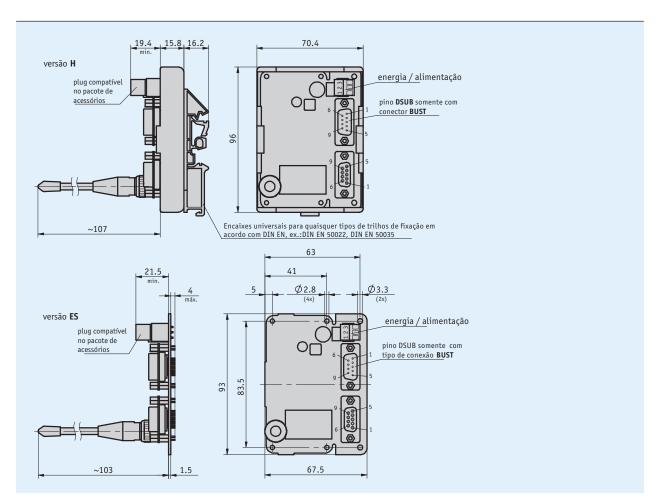
Rádio transmissor/receptor RTX500 Interface transmissora e receptora para MA503WL

Características

- Específico para uso com o display magnético MA503WL
- Montagem com clip para painel ou como acessório individual
- Plugável a antena BNC
- Alimentação de 24 V DC
- Interface RS232 ou RS485 com protocolo ASCII





Dados mecânicos

| Componente | Dados técnicos | Informação adicional |
|------------|----------------|--|
| Carcaça | plástico | módulo de encaixe para a montagem em trilhos |

Dados elétricos

| Componente | Dados técnicos | Informação adicional | | | | | |
|---------------------------|----------------------|--------------------------|--|--|--|--|--|
| Tensão de operação | 24 V DC ±20 % | | | | | | |
| Entrada de energia | <1 VA | | | | | | |
| Sensibilidade do receptor | -111 dBm | | | | | | |
| Interface | RS232, RS485 | | | | | | |
| Frequência de rádio | 868 870 MHz | | | | | | |
| | 902 928 MHz | USA | | | | | |
| Tipo de conexão | parafuso do terminal | 3-pólos (energia) | | | | | |
| | D-Sub | 9-pólos (sinal de saída) | | | | | |

Condições ambientais

| Componente | Dados técnicos | Informação adicional |
|------------------------------|----------------|---------------------------------------|
| Temperatura ambiente | 0 60 °C | |
| Temperatura de armazenamento | -20 70 °C | |
| Umidade relativa | <95 % | condensação não aplicada |
| EMC | EN 61000-6-2 | resistência à interferência / imissão |
| | EN 61000-6-4 | interferência emitida / emissão |
| Categoria de proteção | IP40 | |

Atribuição dos pinos

■ Energia

| Sinal | PINO |
|-------|------|
| +UB | 1 |
| GND | 2 |
| PE | 3 |

■ RS232, 9-pólos D-

| SUB Sinal | PINO |
|-----------|------|
| nc | 1 |
| TXD | 2 |
| RXD | 3 |
| nc | 4 |
| GND | 5 |
| nc | 6 |
| nc | 7 |
| nc | 8 |
| nc | 9 |

RS485, 9-pole D-SUB

| Sinal | PINO PINO |
|----------|-----------|
| DÜB (D-) | 1 |
| nc | 2 |
| nc | 3 |
| DÜA (D+) | 4 |
| GND | 5 |
| nc | 6 |
| nc | 7 |
| nc | 8 |
| nc | 9 |
| | |

Formando o código para seu pedido

■ Tabela de definições

| Componente | Ordem dos dados | Especificação | Informação adicional |
|---------------------|-----------------|------------------------------------|----------------------|
| Versão | Н | DIN trilho de fixação | |
| | ES | kit de instalação | |
| | | | |
| Tipo de conexão | BU | 9 pólos, D-Sub soquete | |
| | BUST | 2 x 9 pólos, D-Sub soquete + pinos | |
| | | | |
| Modo operacional | TX | enviar / transmitir | |
| | RX | receber | |
| | | | |
| Interface | RS232 | RS232 | |
| | RS485 | RS485 | |
| | | | |
| Software | S | padrão | |
| | SW03 | comunicação bi-direcional | |
| | | | |
| Frequência do rádio | 869 | 869 MHz | |
| | 915 | 915 MHz | USA |

Ordem do código

| RTX500 - | - | - | | - | - | - | BNC | - | |
|----------|---|---|---|---|---|---|-----|---|--|
| | | | С | | | | | | |

Produto: RTX500