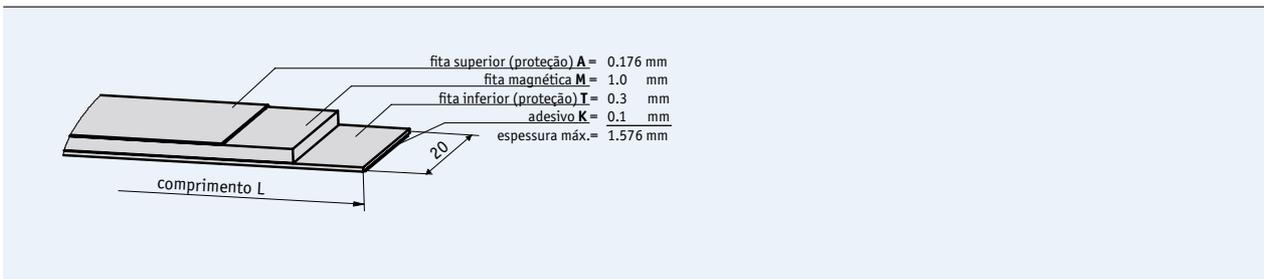


Características

- Instalação rápida e fácil montagem



5.2

Dados técnicos

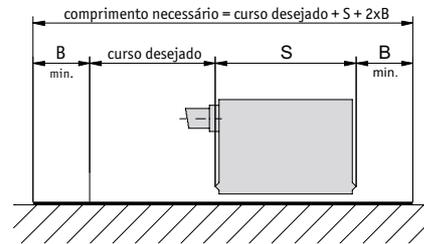
| Componente | Dados técnicos | Informação adicional |
|-----------------------------|--------------------------------------|-----------------------------------|
| Comprimento de medição | máx. 20480 mm | |
| Largura da fita | 20 mm | |
| Espessura | 1.4 mm | sem fita superior de proteção |
| Precisão | $\pm 100 \mu\text{m}$ | $T_U = 20 \text{ }^\circ\text{C}$ |
| Coefficiente de temperatura | $(11 \pm 1) \times 10^{-6}/\text{K}$ | |
| Temperatura de trabalho | -20 ... +70 °C | |
| Temperatura de armazenagem | -40 ... +70 °C | |
| Umidade | 100 % rh | condensação permitida |
| Tipo de montagem | pré-colada | adesivo dupla-face pré-montado |
| Material da fita superior | aço inox | |

Ordem

O comprimento necessário da fita é calculado da seguinte forma: Curso desejado + comprimento do sensor "S" + (2x leitura necessária, se entrada e saída "B").

O comprimento do sensor deve ser de acordo com o sensor escolhido. Comprimento do valor de entrada + valor de saída "B" = 5mm.

Como determinar o comprimento da fita (representação simbólica do sensor)



■ Tabela de definições

| Componente | Ordem dos dados | Especificações | Informação adicional |
|-------------------------------|-----------------|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Comprimento da fita magnética | ... A | 0.5 ... 90m, em passos de 0.1 m | para determinar o comprimento, favor verificar a tabela de definição do comprimento |
| Adesivo de fixação | TM | com | |
| | TO | sem | |
| Fita superior de proteção | AM | com | |
| | AO | sem | |

■ Ordem do código

MBA511 - - -

A B C

Acessórios:

Perfis guias PSA

Pág. 184

Informação adicional

Descrição e detalhes técnicos

Página 46 cont.

Overview do produto

Página 4 cont.