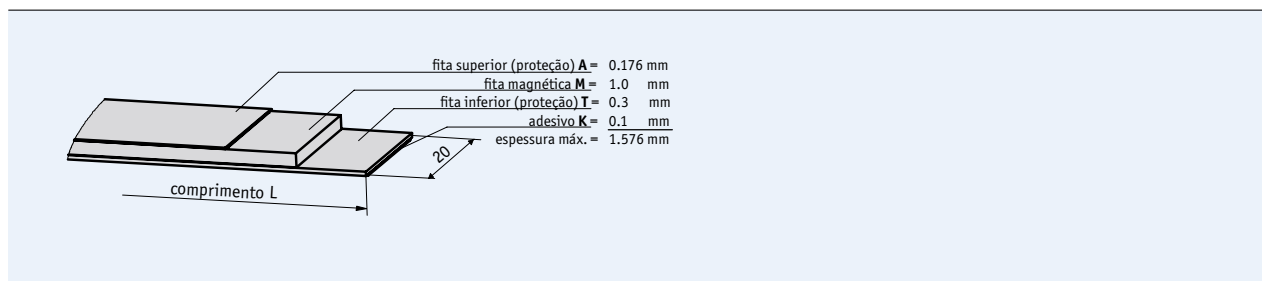


Características

- Instalação rápida e fácil montagem



5.2

Dados técnicos

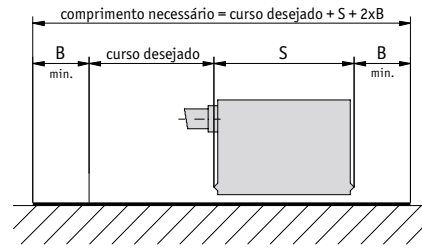
Componente	Dados técnicos	Informação adicional
Comprimento de medição	máx. 10240 mm	
Largura da fita	20 mm	
Espessura	1.4 mm	sem fita superior de proteção
Precisão	±50 µm	T ₀ = 20 °C
Coefficiente de temperatura	(11±1) × 10 ⁻⁶ /K	
Temperatura de trabalho	-20 ... +70 °C	
Temperatura de armazenagem	-40 ... +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	0.2 ... 75m, 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 dos dados

MBA501 - - -
A B C

→ Acessórios:
 Perfis guias PSA Pág. 184

Informação adicional:
 Descrição e detalhes técnicos Pág. 46 cont.
 Overview do produto Pág. 4 cont.