

Ürün açıklaması/Ürün resimleri



Açıklama

Malzeme:

Manyetik şerit: manyetik plastik şerit.
Taşıyıcı şerit: çelik.
Kapatma şeridi: paslanmaz çelik.

Model:

Artımlı kodlanmış ölçme çubuğu.
Kutup uzunluğu 5 mm.

Bilgi:

Kolayca yapıştırma yoluyla montaj, kendi kendine hazırlamak mümkündür.
Gerekli olan şerit uzunluğu şu şekilde hesaplanır:
Ölçüm yolu + Sensör uzunluğu "L" (2 x ön hareket veya sonradan hareket "B").
L = bkz. kullanılan sensörün çizimi.
B = 10 mm (ön ve sonradan hareket).

Teknik veriler:

- Genleşme katsayısı $(11 \pm 1) \times 10^{-6}/K$ (yay çeliği)

Sıcaklık aralığı:

- Ortam sıcaklığı $-20 \dots 70 \text{ }^\circ\text{C}$
- Depolama sıcaklığı $-40 \dots 70 \text{ }^\circ\text{C}$

Montaj:

Montaj, önceden monte edilmiş, çift taraflı bir yapışkan şerit aracılığıyla yapılır ve kullanıcı bilgisine göre yapılmalıdır.

Talep üzerine:

Diğer uzunluklar 0,1...100 m, 0,1 m adımlar halinde.

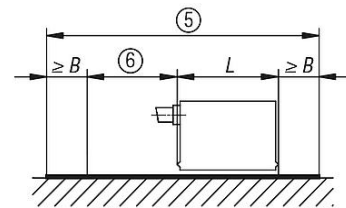
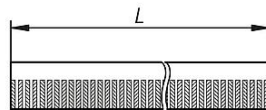
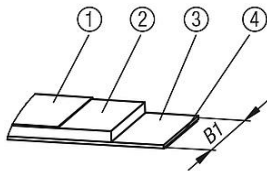
Dikkate alın:

Bağıl hava nemi %100. Yoğuşmaya izin verilmez.

Çizim bilgisi:

- 1) Kapatma şeridi $A = 0,176 \text{ mm}$
- 2) Manyetik şerit $M = 1,0 \text{ mm}$
- 3) Taşıyıcı şerit $T = 0,3 \text{ mm}$
- 4) Yapışkan şerit $K = 0,1 \text{ mm}$
- 5) Gerekli şerit uzunluğu = Ölçüm yolu + L + 2 x B
- 6) Ölçüm yolu

Çizimler



Ürönlere genel bakıř

Sipariř numarası	B1	L	Hassaslık mm
21725-010X1000	10	1000	0,1
21725-010X2000	10	2000	0,1
21725-010X3000	10	3000	0,1
21725-010X4000	10	4000	0,1
21725-010X5000	10	5000	0,1
21725-010X6000	10	6000	0,1
21725-010X7000	10	7000	0,1
21725-010X8000	10	8000	0,1
21725-010X9000	10	9000	0,1
21725-010X10000	10	10000	0,1