

**EXÉCUTION STANDARD**

La bande magnétique M-BAND-10 est composée par deux parties; la bande magnétique et le ruban de protection. La bande magnétique est composée par un ruban magnétique, une bande de support et un ruban adhésif (Fig.2). Le ruban de protection est composé par une bande de protection et un ruban adhésif (Fig.1).

**EXÉCUTIONS SPÉCIALES SUR DEMANDE**

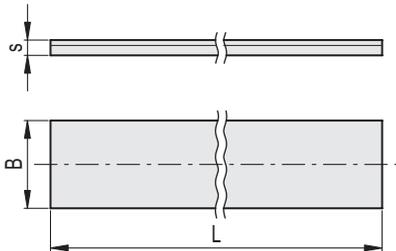
Bande magnétique avec longueur différente par rapport aux exécutions standard indiquées dans le tableau, jusqu'à 25 m maximum.

**INSTRUCTIONS D'ASSEMBLAGE**

1. Le ruban de protection doit être installé au-dessus de la bande magnétique comme protection contre les possibles endommagements mécaniques.
2. Bien nettoyer la surface de montage.
3. Retirer la feuille de protection du ruban adhésif de la bande magnétique.
4. Coller la bande magnétique sur la surface de montage.
5. Bien nettoyer la surface de montage.
6. Retirer la feuille de protection du ruban adhésif de la bande magnétique.
7. Coller le ruban de protection sur la bande magnétique. (Fig.3)
8. En l'absence d'un siège pour le logement de la bande magnétique M-BAND-10, fixer les extrémités du ruban de protection pour prévenir le décollement accidentel.



Données Techniques	
Précision	± 40 µm
Matière	ruban magnétique: caoutchouc nitrilique
	bande de support: acier INOX
	bande de protection: acier INOX
Largeur	bande magnétique: 10 mm ± 0.20 mm
	ruban de protection: 10 mm ± 0.20 mm
Épaisseur	bande magnétique: 1.43 ± 0.15 mm
	ruban de protection: 0.23 mm
Pas de polarisation	5 mm
Température d'exercice et de stockage	-40 ÷ +100 °C
Coefficient d'expansion thermique linéaire	17 x 10 <sup>-6</sup> /K



Code	Description	Longueur de la bande [mm] L	Largeur bande [mm] B	Épaisseur bande [mm] s	⚖️
CE.99903-05	M-BAND-10-05	500	10	1.66	40
CE.99903-06	M-BAND-10-06	600	10	1.66	48
CE.99903-07	M-BAND-10-07	700	10	1.66	56
CE.99903-08	M-BAND-10-08	800	10	1.66	64
CE.99903-09	M-BAND-10-09	900	10	1.66	72
CE.99903-10	M-BAND-10-10	1000	10	1.66	80
CE.99903-11	M-BAND-10-11	1100	10	1.66	88
CE.99903-12	M-BAND-10-12	1200	10	1.66	96
CE.99903-13	M-BAND-10-13	1300	10	1.66	104
CE.99903-14	M-BAND-10-14	1400	10	1.66	112
CE.99903-15	M-BAND-10-15	1500	10	1.66	120
CE.99903-16	M-BAND-10-16	1600	10	1.66	128
CE.99903-17	M-BAND-10-17	1700	10	1.66	136
CE.99903-18	M-BAND-10-18	1800	10	1.66	144
CE.99903-19	M-BAND-10-19	1900	10	1.66	152
CE.99903-20	M-BAND-10-20	2000	10	1.66	160
CE.99903-25	M-BAND-10-25	2500	10	1.66	200
CE.99903-30	M-BAND-10-30	3000	10	1.66	240
CE.99903-35	M-BAND-10-35	3500	10	1.66	280
CE.99903-40	M-BAND-10-40	4000	10	1.66	320
CE.99903-45	M-BAND-10-45	4500	10	1.66	360
CE.99903-50	M-BAND-10-50	5000	10	1.66	400

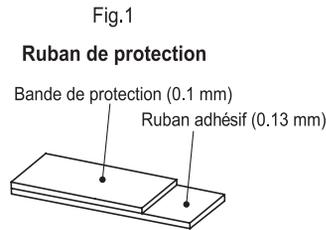


Fig.1

**Ruban de protection**

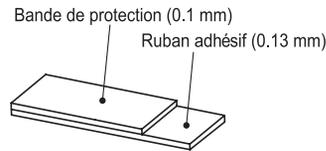


Fig.2

**Bande magnétique**

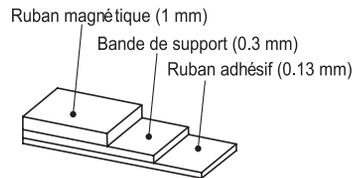
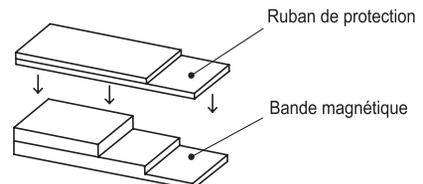


Fig.3

**Montage correct**



Indicateurs de position