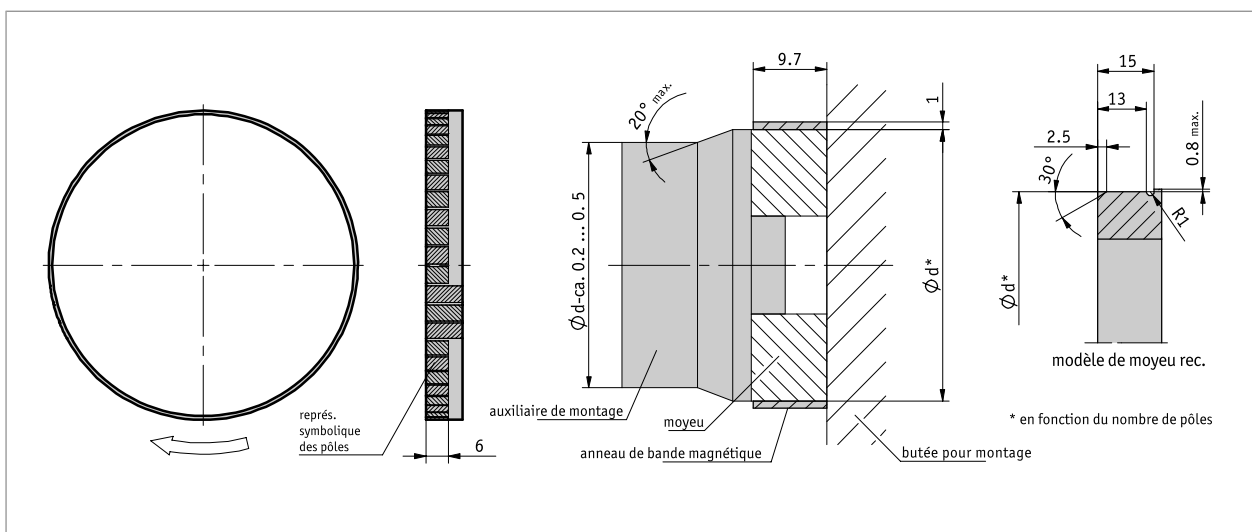


Anneau de bande magnétique MBR200

Incrémental, anneau de bande magn. flexible à monter soi-même, long. pôle 2 mm

Profil

- Sélection possible du point de référence
- Montage simple sur supports fabriqués sur place



Données mécaniques

Caractéristique	Caractéristiques techniques	Complément
Largeur de bande	9.7 mm	
Épaisseur	1 mm	sans bande de protection ni bande adhésive
Type de montage	joint collé	colle à deux composants recommandée : Uhu Plus 300 Endfest

■ Tableau des dimensions

Pôles	50	64	100	230
Diamètre d [mm]	30.7 ±0.03	39.6 ±0.03	62.6 ±0.03	144.7 ±0.03
Diamètre avec MBR200 [mm]	32.7 ±0.03	41.6 ±0.03	64.6 ±0.03	146.7 ±0.03
Circonférence U avec MBR200 [mm]	102.73	130.69	202.95	460.87
Régime [tr/min]	≤14560	≤11450	≤7380	≤3250

Données de système

Caractéristique	Caractéristiques techniques	Complément
Longueur de pôle	2 mm	
Plage de mesure	360 °	

Anneau de bande magnétique MBR200

Incrémental, anneau de bande magn. flexible à monter soi-même, long. pôle 2 mm

■ impulsions/tour

"Nombre de pôles"	50	64	100	230	
Facteur de cadrage capteur	20	1000	1280	2000	4600
	16	800	1024	1600	3680
	10	500	640	1000	2300
	8	400	512	800	1840
	5	250	320	500	1150
	4	200	256	400	920
	1	50	64	100	230

Tableau pour la combinaison MBR200 / MSK210

Conditions ambiantes

Caractéristique	Caractéristiques techniques	Complément
Température ambiante	-20 ... 70 °C	
Température de stockage	-20 ... 70 °C	
Humidité relative	100 %	formation de rosée autorisée

Commande

■ Tableau de commande

Caractéristique	Références	Spezifikation	Complément
"Nombre de pôles "	A 50	50 pôles	
	64	64 pôles	
	100	100 pôles	
	230	230 pôles	
		autres sur demande	
point de référence	B 0	sans	
	M	avec	

■ Clé de commande

MBR200 - -
A B



Étendue de la livraison:

MBR200, Instructions de montage