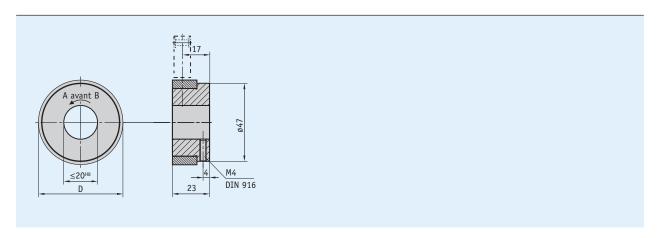
Anneau magnétique MRIO1 Anneau à codage incrémental et bride fixe, 64 pôles

Profil

- Montage simple de l'arbre creux
- Système codeur à type de protection IP67 (en association avec MSK320)
- Jusqu'à 4 096 impulsions/tour (16 384 incréments)





Donnnées mécaniques

Caractéristique	Caractéristiques techniques	Complément
Bride	aluminium	

■ Tableau des dimensions

Pôles	64
Diamètre D [mm]	50
Périmètre [mm]	157
Vitesse de rotation n [min ⁻¹]	≤9550

Données de système

Caractéristique	Caractéristiques techniques	Complément
Longueur de pôle	2.453 mm	
Précision du système	±0.5°	
Plage de mesure	360°	

Impulsions/tour

Nombre de pôles		64
Facteur	64	4096
de	32	2048
cadrage capteur	20	1280
unp tou.	16	1024
	10	640
	8	512
	5	320
	4	256
	1	64

Le tableau concerne la combinaison MRI01 / MSK320

Conditions ambiantes

Caractéristique	Caractéristiques techniques	Complément
Température ambiante	0 60 °C	
Température de stockage	-20 85 °C	
Humidité relative	100 %	formation de rosée autorisée

Commande

■ Tableau de commande

Caractéristique	Références	Spécification	Complément
Nombre de pôles	64	64 pôles	
		autres sur demande	
Diamètre d'alésage	20	ø20 mm	
	9	ø9 mm	
		autres sur demande	≤ø35 mm

Clé de commande

Étendue de la livraison: MRI01