

# PGA52/PGA60

### Planetengetriebe für esiMot 6/x

#### PGA52 (esiMot 6/1)

- Übersetzung 4,5 225
- · Abtriebsmoment max. 24 Nm
- Verdrehspiel max. 40' (1-stufig) max. 50' (2-stufig) max. 60' (3-stufig)

Kostengünstig und Kompakt

#### PGA60

- Übersetzung 3 49
- Abtriebsmoment max. 25 Nm
- Verdrehspiel max. 15' (1-stufig) max. 30' (2-stufig)



## Auswahl der Getriebegrösse

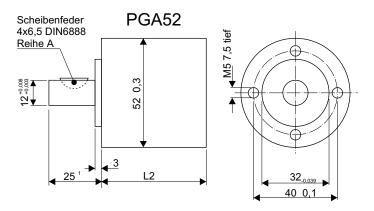
PGA52 (nur esiMot 6/1)				
Stufen	Übersetzung	$M_{N}[Nm]$		
1	4,5	1,2		
	6,25	1,2		
	20,25	8,0		
2	28,125	8,0		
	36	8,0		
	50	8,0		
	91,12	24		
	126,56	24		
3	162	24		
	225	24		

Fett gedruckt = Vorzugstypen

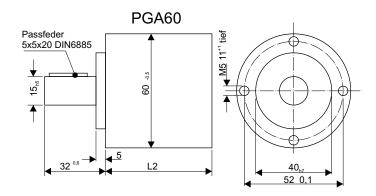
PGA60				
Stufen	Übersetzung	$M_{N}[Nm]$		
	3	5		
1	4	5		
	7*	5		
	12	25		
2	16	25		
	21*	25		
	49*	25		

\*) Sonderanfertigung, nur auf Anfrage

PGA52			
Stufen	1	2	3
Getriebespiel [']	40	50	60
Wirkungsgrad [%]	90	81	73
Axial-Last max. [N]		500	
Radial-Last max. [N]	[N] 350		
L2 (esiMot6/1) [mm]	50	65,5	80,5



PGA60				
Stufen		1	2	
Getriebespiel	[']	15	30	
Wirkungsgrad	[%]	90	81	
Axial-Last max. [N]		500		
Radial-Last max.	[N]	350		
Länge L2	[mm]	53	83	



Technische Änderungen vorbehalten.