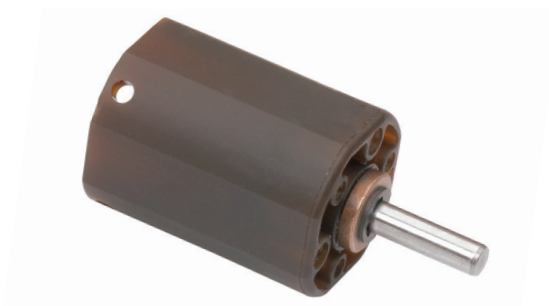




PLG 24

Planetary Gearbox PLG 24 Planetengetriebe PLG 24

- High efficiency
- Ring gear and planetary gears made of specific, high grade material
- Planetary carriers and sun wheels made of steel
- Output shaft with dual sleeve bearings
- All stages have straight toothing
- Hoher Wirkungsgrad
- Hohlrad und Planetenräder aus speziellem, hochwertigem Werkstoff
- Planetenträger und Sonnenritzel aus Stahl
- Ausgangswelle doppelt gleitgelagert
- Alle Getriebestufen geradzahnt ausgeführt



Data Leistungsdaten

PLG 24												
Reduction ratio/ Untersetzungsverhältnis		4.33	6	18.75	33.2	46	81.2	112.6	143.8	199.3	276	352.6
Efficiency/ Wirkungsgrad		0.9		0.81			0.73					
Number of stages/ Stufenzahl		1		2			3					
Continuous torque/ Dauerdrehmoment	Ncm	30		45			60					
Weight of gearbox/ Getriebege wicht	kg	0.019		0.025			0.035					
Axial load/radial load/ Axiallast/Radiallast	N	5/ 12		5/ 12			5/ 12					

PLG 24



Length motor gearbox combination Länge Motor-Getriebe-Kombination

Lengths L motor gearbox combination / Länge L Antrieb (mm ± 2)			
PLG 24			
Stages / Stufenzahl	1	2	3
GR 22	68	75	83

Dimensions Maßzeichnung

