

DC Winkelgetriebemotor / DC worm gear motor WGM370

Motordaten	Motor Data	WGM370126000	WGM370246000
Ausführung	Model		
Nennspannung	Rated voltage	12VDC	24VDC
Leerlaufstrom [A]	No load current [A]	0,03	0,02
Leerlaufdrehzahl [U/min]	No load speed [rpm]	6000	6000
Nennstrom [A]	Rated Current [A]	0,25	0,13
Nennndrehzahl [U/min]	Rated speed [rpm]	4500	4500
Nennndrehmoment [mNm]	Rated torque [mNm]	3	3
Nennleistung [W]	Rated power [W]	1,4	1,4
Blockademoment [mNm]	Stall torque [mNm]	12	12
Blockadestrom [A]	Stall current [A]	1,2	0,55



Getriebedaten	Gear Data	
Ausführung	type of gear box	Winkelgetriebe / worm gear
Gehäuse	Housing	Metall / metal
Drehmoment	Torque	max. 1Nm
Welle	Shaft	Ø6 x 7mm

Übersetzungen Ratios

Numberof stages	3 stages reduction	4 stages reduction	5 stages reduction
Reduction ratio	276	552、828	1656、2484
Max. Running torque	2kgf.cm	5kgf.cm	10kgf. cm
Max. Gear breaking torque	6kgf.cm	15kgf.cm	30kgf.cm
Max.Gearing efficiency	73%	65%	59%

Abmessungen Dimension

