

DC Winkelgetriebemotor / DC worm gear motor WGMZY31

<u>Motordaten</u>	<u>Motor Data</u>		
Ausführung	Model	WGMZY126000	WGMZY246000
Nennspannung	Rated voltage	12VDC	24VDC
Leerlaufstrom [A]	No load current [A]	0,22	0,13
Leerlaufdrehzahl [U/min]	No load speed [rpm]	6000	6000
Nennstrom [A]	Rated Current [A]	1,2	0,65
Nennndrehzahl [U/min]	Rated speed [rpm]	4500	4500
Nennndrehmoment [mNm]	Rated torque [mNm]	18	18
Nennleistung [W]	Rated power [W]	8	8
Blockademoment [mNm]	Stall torque [mNm]	72	72
Blockadestrom [A]	Stall current [A]	5	2,6



<u>Getriebedaten</u>	<u>Gear Data</u>	
Ausführung	type of gear box	Winkelgetriebe / worm gear
Gehäuse	Housing	Metall / metal
Drehmoment	Torque	max. 1Nm
Welle	Shaft	Ø8 x 15mm

Übersetzungen Ratios

Module No.	0.6/ 0.7		
Rated torque (kg.cm)	10.0 kg.cm max		
Max momentary tolerance torque (kg.cm)	20.0 kg.cm max		
Reduction ratio	17, 30, 50, 100	290	500
Number of gear stages	3	4	5
Gearbox length L (mm)	58.0		

Abmessungen Dimension

