

DC Motor 64ZY

<u>Allgemeine Daten</u>		<u>Standard Data</u>			
Ausführung	Model	64ZY124500	64ZY126000	64ZY244500	64ZY246000
Nennspannung	Rated voltage	12VDC	12VDC	24VDC	24VDC
Welle	Shaft dimension	Ø8,0 x 19,5mm			
Abmessungen	Dimension	Ø64 x 105 mm			
Umgebungstemperatur	Ambient temperature	-20...+60 °C			
Lagertemperatur	Storage temperature	-20...+85 °C			
Einbaulage	Mounting	beliebig / any			
Leitungslänge	Lead wire lengths	200mm			



<u>Leistungsdaten</u>		<u>Performance Data</u>			
Leerlaufstrom [A]	No load current [A]	0,6	0,7	0,4	0,5
Leerlaufdrehzahl [U/min]	No load speed [rpm]	4500 +/-10%	6000 +/-10%	4500 +/-10%	6000 +/-10%
Nennstrom [A]	Rated Current [A]	4,8	5,6	3,2	4
Nenndrehzahl [U/min]	Rated speed [rpm]	3300 +/-10%	4500 +/-10%	3300 +/-10%	4500 +/-10%
Nennmoment [mNm]	Rated torque [mNm]	130	140	130	140
Nennleistung [W]	Rated power [W]	45	65	45	65
Spitzenleistung (Pmax W)	Max. output power [W]	61	88	61	88
Blockademoment [mNm]	Stall torque [mNm]	520	560	520	560
Blockadestrom [A]	Stall current [A]	21	24	14	17

Abmessungen Dimension

