



GR 42X25	8842705111
SG 45	8884101045
ME52	8871004579

Antrieb	
Nenndrehzahl	115 1/min
Nenndrehmoment	0,5 Nm
Leerlaufdrehzahl	145 1/min
Maximales Moment durch Getriebe begrenzt	1,5 Nm
Anhaltemoment	2,45 Nm
Drehmomentkonstante	0,33 Nm/A
Steigung der Drehzahl-Drehmoment Kennlinie	16,64 Nm/rpm
Ausgangswelle Durchmesser	8 mm
Ausgangswelle Länge	25 mm
UL Kennzeichnung	N
Schutzart exkl. Abtriebsseite	IP30
Gewicht	0,23 kg

Motor	
Vorzugsreihe	S
Standardprodukt	J
Nennleistung	14,1 W
Nennspannung	12 V
Nenndrehzahl	3450 1/min
Nenndrehmoment	0,039 Nm
Nennstrom	1,85 A
Anhaltemoment	0,19 Nm
Leerlaufdrehzahl	4350 1/min
Drehmomentkonstante	0,03 Nm/A
Steigung der Drehzahl-Drehmoment Kennlinie	0,04 Nm/rpm
Anschluss	LI
Drehrichtung	CW
Motorausgangswelle Durchmesser	5 mm
Motorausgangswelle Länge	42 mm
Motorwelle rückseitig Durchmesser	5 mm
Motorwelle rückseitig Länge	15 mm
Flansch	M
Rotorträgheitsmoment	71 gcm ²
Schutzart	IP50



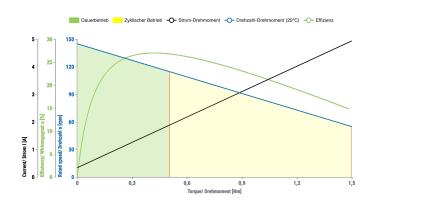
_	_	 	•-	

Schutzart Fähigkeit	IP50

Getriebe	
Vorzugsreihe	S
Standardprodukt	J
Untersetzung	30
Nenndrehmoment	0,75 Nm
Beschleunigungsmoment	1,5 Nm
Notaus-Moment	2,25 Nm
Stufenzahl	1
Betriebsart	S1/S8
Nennwirkungsgrad	43
Max. Axiallast	100
Max. Radiallast	200
Wellenlage	3
Ausgangswelle Durchmesser	8 mm
Ausgangswelle Länge	25 mm
Schutzart	IP54
Getriebegewicht	0,2 kg

Anbau	
Vorzugsreihe	S
Standardprodukt	J
Encoder Auflösung	12 ppr
Encoder Kanäle	2
Encoder Versorgungsspannung	5
Schutzhaube	N
detailsModal.table.SCHUTZART_A	IP30

 $\underline{\bot}$



Bitte beachten Sie, dass es sich hierbei lediglich um einen Auszug aus der Spezifikation handelt. Bei den für den Gesamtantrieb angezeigten Werten handelt es sich um theoretische Werte, bei der Kennlinie um eine Approximation. Die vollständigen Produktspezifikationen, gemessene Motorkennlinien und Hinweise zur Auslegung sind auf Anfrage erhältlich.