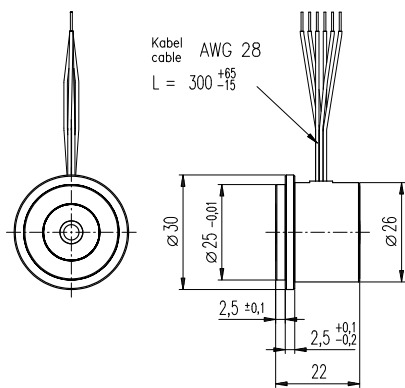
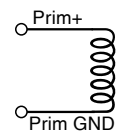


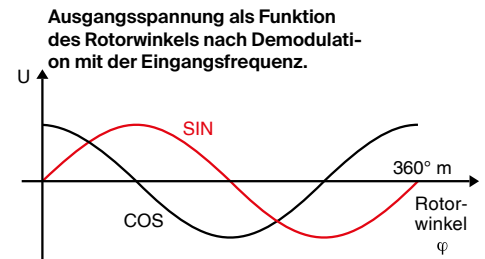
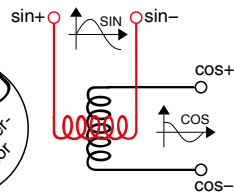
Resolver Res 26 10 Volt



Primärseite



Sekundärseite



sensor

- Lagerprogramm
- Standardprogramm
- Sonderprogramm (auf Anfrage)

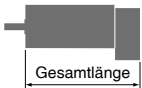
Artikelnummern

166488 133405 268912 199287

Typ

Wellendurchmesser (mm)
Max. Drehzahl (min⁻¹)

4 6 6 6
10 000 10 000 10 000 10 000



maxon Baukastensystem

+ Motor	Seite	+ Getriebe	Seite	Gesamtlänge [mm] / • siehe Getriebe			
EC 32, 80 W	228			80.1			
EC 32, 80 W	228	GP 32, 0.75 - 6.0 Nm	383-390	•			
EC 32, 80 W	228	GP 32 S	416-421	•			
EC 40, 170 W	229				107.2		
EC 40, 170 W	229	GP 42, 3.0 - 15 Nm	396	•			
EC 40, 170 W	229	GP 52, 4.0 - 30 Nm	401	•			
EC 45, 150 W	230					111.2	
EC 45, 150 W	230	GP 42, 3.0 - 15 Nm	396	•			
EC 45, 150 W	230	GP 52, 4.0 - 30 Nm	401	•			
EC 45, 250 W	231					144.0	
EC 45, 250 W	231	GP 42, 3.0 - 15 Nm	396	•			
EC 45, 250 W	231	GP 52, 4.0 - 30 Nm	401	•			
EC 45, 250 W	231	GP 62, 8.0 - 50 Nm	403	•			
EC 60, 400 W	232						177.3
EC 60, 400 W	232	GP 81, 20 - 120 Nm	404	•			

Technische Daten

Eingangsspannung 10 V peak, 10 kHz
Übersetzungsverhältnis 0.5
Elektrischer Fehler ± 10 Minuten
Rotorträgheitsmoment 6 gcm²
Gewicht 40 g
Betriebstemperaturbereich -55 ... +155 °C

Kabelbelegung

	EC 32/EC 40	EC 45/EC 60
Prim +	rot/weiß	weiß
Prim GND	gelb/weiß	braun
cos +	rot	grün
sin +	gelb	gelb
cos -	schwarz	grau
sin -	blau	rosa