

Abtriebswellenlagerung: Rillenkugellager 2RS

- max. zulässige Radialkraft: 1.000N bei n2=100 1/min Lh> 10.000h
- max. zulässige Axialkraft: 1.200N bei n2=100 1/min Lh> 10.000h
- bezogen auf Wellenmitte bei Temp. = 30°C

geradeverzahntes Planetengetriebe

Verdrehspiel bezogen auf die Antriebswelle:

≤ 10 arcmin; reduziert ≤ 7 arcmin

Lebensdauer: >30.000h

Wirkungsgrad: bei Nennlast 94% (übersetzungsabhängig)

Schmierung: Lebensdauerschmierung

Dauerabtriebsdrehmoment bei n1 = 3.000 1/min

Betriebstemperatur: -20°C bis +90°C

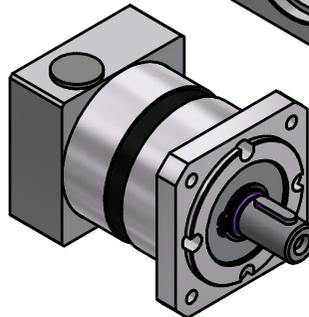
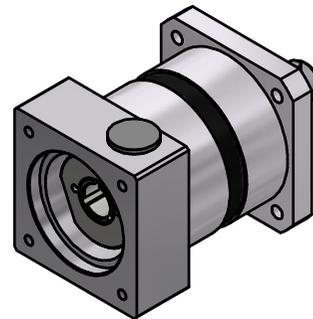
Motoranbau: M2 (gelagertes Antriebsritzel)

Anzugsmoment der Klemmschraube: 6Nm

Betriebsart: S1

Betriebsfaktor: cB1

Schutzart: IP54



Montageanleitung beachten
Änderungen vorbehalten

i =	3	4	5	7	10
Nenn Drehmoment am Abtrieb (Nm)	20	26	26	26	16
max. Beschleunigungsmoment (Nr)	36	44	44	44	24
NOT-AUS Moment (Nm)	72	84	84	84	62

Allgemeintoleranzen		Kanten ISO	Maßstab 1 : 1	(Gewicht)
ISO 2768-mK		13715	Werkstoff, Halbzeug Generisch	
Verwendungsbereich		Datum	Name	
		Erst. 13.09.2018	Friedrich	
		Bearb. 22.04.2021	HO	
		Freig.		
		Kd-Fr.		
		Eisele		Blatt 1 / 1
		400609088-1-E14-K-M426		A3
Zust.	Änderungen	Datum	Name	Ursprung
				4006090881005E14-SM4-26XX