



- Abtriebswellenlagerung: Rillenkugellager 2RS
- max. zulässige Radialkraft: 450N bei n2=100 1/min Lh > 10.000h
 - max. zulässige Axialkraft: 500N bei n2=100 1/min Lh > 10.000h
 - bezogen auf Wellenmitte bei Temp. = 30°C

geradeverzahntes Planetengetriebe

Verdrehspiel bezogen auf die Abtriebswelle:

≤ 10 arcmin; reduziert ≤ 7 arcmin

Lebensdauer: > 30.000h

Wirkungsgrad: bei Nennlast 94% (übersetzungsabhängig)

Schmierung: Lebensdauerschmierung

Dauerabtriebsdrehmoment bei n1 = 3000 1/min

Betriebstemperatur: -20°C bis +90°C

Motoranbau: M2 (gelagertes Antriebsritzel)

- Anzugsmoment der Klemmschraube: 6 Nm

Betriebsart: S1

Betriebsfaktor: cB1

Schutzart IP 54

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

Zust.	Änderung	Datum	Name	Ursprung:	Ersatz für:	Ersatz durch:	Blatt
							1
							1
			Allgemein- toleranzen ISO 2768-mH	Kanten ISO 13715	Maßstab (Werkstoff, Halbzeug) (Rohteil-Nr) (Modell- oder Gesenk-Nr)	(Gewicht)	
			Bearb. 14.05.16	Name BITZER			
			Gepr.				
			Norm				
			Tolerierung ISO 8015				
					EPL 64/1 9x23		
					Z40 TK65 4xM5 VK65		
					DS0640431-1		
					EISELE Antriebstechnik		

Montageanleitung beachten
Änderungen vorbehalten