



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:
 - ≤ 14 arcmin; reduziert ≤ 9 arcmin
- Lebensdauer: > 30.000h
- Wirkungsgrad: bei Nennlast 92% (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 =	12	16	20	25	35	40	50	70	100
	36	42	42	44	44	42	44	42	18
max. Beschleunigungsmoment [Nm]	45	52	52	55	55	52	55	52	28
NOT-AUS Moment [Nm]	72	84	84	84	84	84	84	84	62

Zust.	Änderung	Datum	Name	Ursprung:	Eiselle Antriebstechnik		Ersatz für:	Ersatz durch:	Blatt
					Allgemein-toleranzen ISO 2768-mH	Kanten ISO 13715	Maßstab (Werkstoff, Halbzeug) (Rohteil-Nr) (Modell- oder Gesenk-Nr)		1
					Bearb. 16.05.16	BITZER	EPL 64/2 11x23		1
					Gepr. Norm		Z38,1 Tk66,7 4xM4 VK65		
					Tolerierung ISO 8015		DS0640422-2		

Montageanleitung beachten
Änderungen vorbehalten