

α_1	Grad	Drehwinkel vorgespannt
α_2	Grad	Drehwinkel gespannt
α_n	Grad	Maximaler Drehwinkel
M1	Nmm	Drehmoment der Feder vorgespannt
M2	Nmm	Drehmoment der Feder gespannt
Mn	Nmm	Höchstes Drehmoment

Diagrammwerte:

(x): $\alpha_{phan} = 49,50^\circ$; $M_n = 10616,80 \text{ Nmm}$

Federkennlinie (Kraft-Weg-Diagramm)

