



FEDERKUPPLUNG SPRING COUPLING FKXS 1635

Schraubnaben

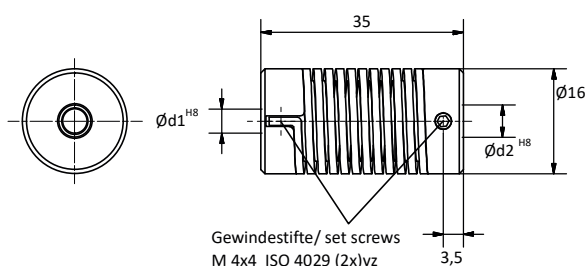
Screw hubs

Technische Daten / technical data		FKXS 1635
max. Drehzahl / max. speed	min ⁻¹	3.000
max. Drehmoment / max. torque	Ncm	50
max. Wellenversatz / max. offset off shafts		
radial / radial	mm	± 1
axial / axial	mm	± 1
angular / angular	Grad	± 5
Verdrehwinkel bei 1/2 Nenndrehmoment, Drehrichtung: torsion angle at the half of nominal torque, rotating direction:		
rechts auf treibende Welle gesehen/ clockwise in view of propulsive shaft	Grad	50
links auf treibende Welle gesehen/ counter clockwise in view of propulsive shaft	Grad	70
Trägheitsmoment / moment of inertia	gcm ²	13,6
max. M der Schrauben / max. clamping torque	Ncm	150
Temperaturbereich / temperature range	°C	-40 / +150
Gewicht ca. / weight appr.	g	35
Werkstoff / material	Feder /spring	Federstahl 1.1200 vernickelt / spring steel wire 1.1200 nickel-plated
Werkstoff / material	Naben / hubs	Edelstahl 1.4305/stainless steel 1.4305

M = Anzugsmoment der Gewindestifte / tightening torque of the set screws



FKXS 1635



Bohrungskombinationen / bore combinations FKXS 1635				
d1 / d2	4	5	6	8
4	X	X	X	X
5		X	X	X
6			X	X
8				X
Bestellbeispiel / Example FKXS 1635 06/08				