



DOPPELSCHLAUFENKUPPLUNG

DOUBLE LOOP COUPLING

DKPSX2928/3835

Schraubnaben,
Flansch aus hochwertigem Edelstahl 1.4305

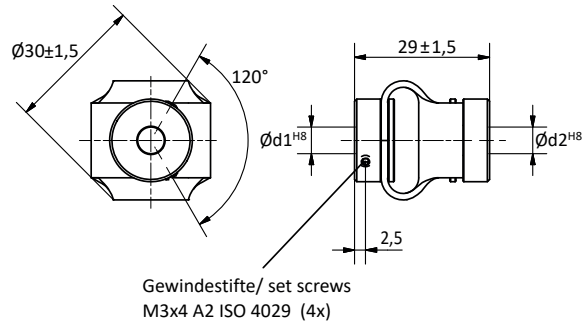
Screw hubs,
Flange made of high-quality stainless steel 1.4305

Technische Daten / technical data		DKPSX2928	DKPSX3835
max. Drehzahl / max. speed	min ⁻¹	3.000	3.000
max. Drehmoment / max. torque	Nm	0,5	1,5
max. Wellenversatz / max. offset off shafts			
radial / radial	mm	± 2	± 2,5
axial / axial	mm	± 2	± 3
angular / angular	Grad	± 10	± 10
Drehfedersteife / torsion spring stiffness	Nm/rad	13	25
Radialfedersteife / radial spring stiffness	N/mm	13	15
Trägheitsmoment / moment of inertia	gcm ²	41	104
max. M der Schrauben / max. clamping torque	Ncm	100	200
Temperaturbereich / temperature range	°C	-30 / +80	-30 / +80
Gewicht ca. / weight appr.	g	33	48
Werkstoff / material	Flansch / flange	Edelstahl / stainless steel 1.4305	
Verbindungselement / connecting element		Polyurethan -Hytrel ® / polyurethane - hytrel ®	

M=Anzugsmoment der Gewindestifte/ tightening torque of the set screws
Gute Beständigkeit gegen Öle, Treibstoffe, Ozon und Witterungseinflüsse,
Passfedernuten ab 6 mm Bohrung möglich.
High resistance to oils, fuels, ozone and weather influences./ Keyways from 6 mm bore possible on request.

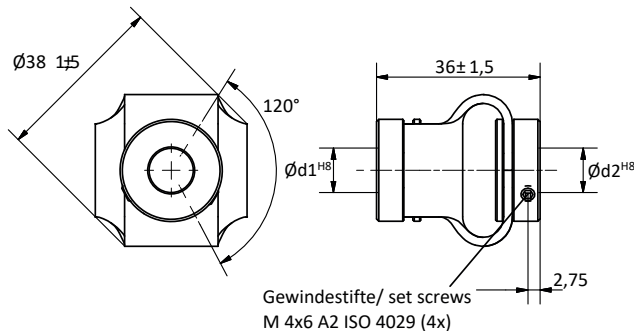


DKPSX2928



Bohrungskombinationen / bore combinations DKPSX2928			
d1 / d2	6	8	10
6	X	X	X
8		X	X
10			X
Bestellbeispiel / Example DKPSX2928 08/10			

DKPSX3835



Bohrungskombinationen / bore combinations DKPSX3835				
d1 / d2	6	8	10	12
6	X	X	X	X
8		X	X	X
10			X	X
12				X
Bestellbeispiel / Example DKPSX3835 10/10				