

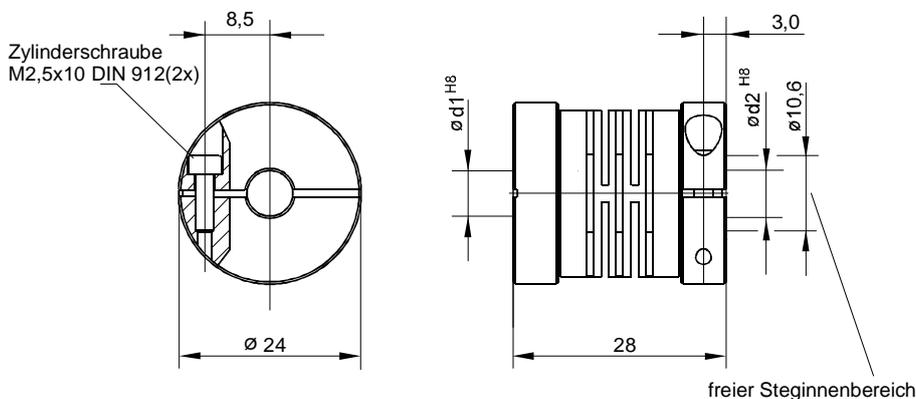
# Stegkupplung



sehr preisgünstige in Spritzgießtechnik hergestellte Wellenkupplung  
 spielfreie winkelsynchrone Übertragung von Drehbewegungen  
 mittlere Drehfedersteife, kleine Rückstellkräfte,  
 elektrisch isolierend, schwingungsdämpfend  
 freigedrehter Steginnenbereich, die Wellen dürfen in die Kupplung hineinragen  
 mit Klemmnaben für eine beschädigungsfreie Wellenverbindung

technische Daten / technical data		SKPK 2428
max. Drehzahl / max. speed	min <sup>-1</sup>	10.000
max. Drehmoment / max. torque	Ncm	80
max. Wellenversatz / max. offset of shafts		
radial / radial	mm	± 0,3
axial / axial	mm	± 0,2
angular / angular	Grad / degree	± 3
Drehfedersteife / torsion spring stiffness	Nm/rad	38
Radialfedersteife / radial spring stiffness	N/mm	115
Trägheitsmoment / moment of inertia	gcm <sup>2</sup>	23,5
max. M der Schrauben / max. clamping torque	Ncm	65
Gewicht ca. / weight appr.	g	19
Temperaturbereich / temperature range	°C	-10 +80
Werkstoff Mittelteil / material middle section	Polyamid 6.6 glasfaserverstärkt / polyamid 6.6 fiberglass reinforced	
Flansch / flange	Aluminium / aluminium / eloxiert / anodised	

M = Anzugsmoment der Klemmschraube / tightening torque of screw



d1	d2	Bestell-Nr.
6	6	SKPK 2428 06/06
6	8	SKPK 2428 06/08
6	10	SKPK 2428 06/10
10	10	SKPK 2428 10/10

weitere Bohrungskombinationen  
incl. Zollabmessungen auf Anfrage