

Vlnocové spojky

Typ BKXS



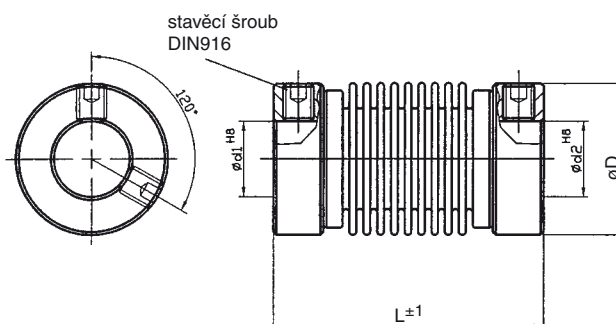
Typ BKXS

Popis

Vlnocové spojky umožňují bezvúlově úhlově synchronní přenášení otáčivého pohybu.

- Optimální vyrovnání nesouososti
- Vysoká tuhost pružin v krutu
- Tlumení vibrací

Objednací číslo	Vrtání d_1/d_2 min max	Průměr D	Délka $L_{\pm 1}$	Stavěcí šroub
BKXS1520	3 6	15	20	M3x4
BKXS1525	3 6	15	25	M3x4
BKXS2029	4 12	20	29	M4x6
BKXS2035	4 12	20	35	M4x6



Technické údaje

Typ		BKXS1520	BKXS1525	BKXS2029	BKXS2035
max. otáčky	min^{-1}	10 000	10 000	10 000	10 000
max. kroučící moment	Ncm	40	40	80	80
max. vyosení hřídelí					
radiální	mm	$\pm 0,2$	$\pm 0,3$	$\pm 0,25$	$\pm 0,3$
axiální	mm	$\pm 0,4$	$\pm 0,5$	$\pm 0,4$	$\pm 0,5$
úhel	stupeň	± 3	± 4	± 4	± 4
tuhost pružin v krutu	Nm/rad	90	70	150	140
radiální tuhost pružin	N/mm	40	15	25	10
moment setrvačnosti	gcm^2	2,0	2,3	8	9
max. moment šroubů	Ncm	70	70	150	150
hmotnost	g	6	7	15	16
materiál:	náboj vlnovec	eloxovaný hliník nerozová ocel			