

SX KLOKOPPLING JAW

Klokoppling med elastomer

SX050B

Essex kopplingshalva 050

- Enkel konstruktion
- Påverkas inte av fukt, fett eller oljor
- Kopplingselement i olika material: Nitrile, Urethan och Hytrel



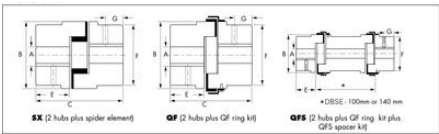
PRODUKTBESKRIVNING

Essexkopplingarna är konstruerade för att motsvara kraven på billiga, flexibla universellt användbara kopplingar. Dessa tar upp mindre felinriktningar och absorberar stöbelastningar med samtidig dämpning av vibrationer. Klarar temperaturer från -50 till 120 grader.

Kan fås med axelhål från 3-60mm.

TEKNISK DATA

Bredd B	27,5 mm
E	16 mm
F	27,5 mm
Förborrad A	6 mm
G	6,5 mm
Hastighet max	18000 rev/min
Hålxeldiameter max	14 mm
Längd C	44 mm
Max axelhål	14 mm
Setskruv	M6
Storlek	050
Vikt	0,1 kg



Speed (rev/min)	Coupling Size													
	035	050	070	075	090	095	100	110	120	130	150	160	225	
100	0.05	0.037	0.06	0.12	0.20	0.27	0.58	1.10	1.56	2.09	2.83			
720	0.04	0.260	0.43	0.80	1.44	1.86	4.18	7.94	11.23	16.07	21.09			
900	0.05	0.260	0.58	1.20	1.93	2.59	6.58	10.59	14.98	20.09	26.13			
1440	0.07	0.520	0.87	1.80	2.89	3.89	8.26	15.88	22.46	30.14	42.20			
2880	0.15	1.730	3.01	6.78	7.78	16.73	31.77	44.93	60.28	84.40	84.40			
3600	0.19	2.170	4.81	7.22	9.73	20.91	39.71	56.16	75.26	105.50	105.50			
Nominal torque (Nm)	0.50	3.510	5.77	11.90	19.20	25.60	56.4	105.00	150.00	200.00	280.00			

Pilot Bore Hub Code*	Size	A		B		C	E	F	G	Set screw	Approx. max R _g	Max. speed (rev/min)
		Pilot	Max	5x	QF							
9060C0099	035	3	9	16.0	—	27	13	16.0	3.0	M3	0.03	21000
9060C0099	050	6	14	27.0	—	44	16	27.0	6.5	M6	0.10	18000
9060C0099	070	9	19	35.0	—	51	19	35.0	9.5	M6	0.25	14000
9060C0099	075	9	24	44.5	—	54	21	44.5	8.0	M6	0.40	11000
9060C0099	090	9	24	54.0	—	54	21	54.0	8.7	M6	0.50	9000
9060C0099	095	9	28	54.0	64	64	25	54.0	11.5	M6	0.65	9000
9060C0099	100	12	30	65.0	77	89	25	65.0	12.5	M6	1.00	7000
9060C0099	110	15	42	84.0	97	106	43	84.0	20.5	M10	3.00	5000
9060C0099	120	15	48	96.0	112	115	45	96.0	22.5	M10	4.85	4000
9060C0099	130	19	60	115.0	130	133	54	102.0	22.5	M12	7.00	3600
9060C0099	225	19	60	127.0	143	153	64	108.0	25.5	M12	9.00	3600