

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 Hytel



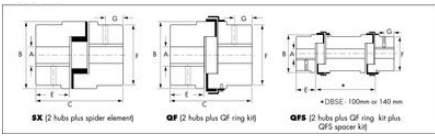
Produktbeskrivning

Essexkopplingarna är konstruerade för att motsvara kraven på billiga, flexibla universellt användbara kopplingar. Dessa tar upp mindre felriktningar och absorberar stötbelastningar 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										
	095	096	070	075	090	095	100	110	150	190	225
100	0.05	0.037	0.05	0.12	0.30	0.27	0.58	1.30	1.56	2.09	2.83
720	0.04	0.260	0.43	0.90	1.44	1.95	4.18	7.94	11.23	16.07	21.09
900	0.05	0.290	0.58	1.20	1.93	2.59	5.58	10.59	14.98	20.09	26.13
1440	0.07	0.520	0.87	1.80	2.89	3.89	8.36	16.88	22.46	30.14	42.30
2880	0.15	1.730	3.01	6.78	7.78	10.73	21.77	44.93	60.28	84.40	114.40
3600	0.19	2.170	4.81	7.22	9.73	10.91	20.21	46.18	70.26	100.50	135.50
Nominal torque (Nm)	0.50	3.550	5.77	11.90	19.20	25.80	56.4	105.00	150.00	200.00	280.00

Pilot Bore Hub Code*	Size	A		B		C	E	F	G	Set Screw	Approx. Rig	Max. Speed (rev/min)
		Pilot	Max	5x	QF							
968L0099	095	3	9	16.0	—	27	13	16.0	3.0	M3	0.03	31000
968A0099	096	6	14	27.0	—	44	16	27.0	6.5	M6	0.10	18000
968B0099	070	9	19	35.0	—	51	19	35.0	9.5	M6	0.25	14000
968C0099	075	9	24	44.5	—	54	21	44.5	8.0	M6	0.45	11000
968H0099	090	9	24	54.0	—	54	21	54.0	8.7	M6	0.95	9000
968I0099	095	9	28	64.0	64	64	25	64.0	11.5	M6	0.65	9000
968J0099	100	12	30	69.0	77	89	25	69.0	12.5	M8	1.55	7000
968K0099	110	15	42	84.0	97	108	43	84.0	20.5	M10	3.00	5000
968L0099	150	15	48	96.0	112	115	45	96.0	22.5	M10	4.85	4000
968M0099	190	19	60	115.0	135	133	54	115.0	22.5	M12	7.00	3000
968N0099	225	19	60	127.0	143	153	64	127.0	25.5	M12	9.00	2600