

SPRZĘGŁA SERVO FLEX SERIA SFC-DA2

- Sprzęgła do wymagających aplikacji z serwośilnikami.
- Wysoka sztywność na skręcanie zapewnia precyzyjne pozycjonowanie.
- Wykonane z materiałów nieszkodliwych dla środowiska, zgodne z dyrektywą RoHS, bez szkodliwych substancji.
- Niski moment bezwładności.
- Bezluzowość i wąska histereza zapewniają precyzyjne i powtarzalne pozycjonowanie.



SERIA SFC-DA2 SPECYFIKACJA SPRZĘGIEŁ DWUDYSKOWYCH										
Model	Moment obrotowy	Obroty maksymalne	Sztywność na skręcanie	Sztywność na rozciąganie	Zakres przemieszczeń			Moment bezwładności	Waga	Typ
					Równoległe	Kątowe	Osiowe			
	Nm	r/min	Nm/rad	obr/mm	mm	°	± mm	kgm ² (x10 ⁻⁶)	g	
SFC-005DA2	0.5	10 000	250	70	0.05	0.5	0.10	0.36	10	C
SFC-010DA2	0.8	10 000	700	70	0.11	1	0.20	0.79	15	C
SFC-020DA2	1.5	10 000	1 850	32	0.15	1	0.33	3.40	36	C
SFC-030DA2	4.0	10 000	4 000	32	0.18	1	0.4	7.33	53	A
								9.39	61	B
								11.5	69	C
SFC-035DA2	6.0	10 000	9 000	56	0.24	1	0.5	26.8	123	C
SFC-040DA2	10	10 000	10 000	40	0.24	1	0.6	29.5	122	A
								36.1	136	B
								42.6	151	C
SFC-050DA2	25	10 000	16 000	24	0.28	1	0.8	96.9	246	A
								119	275	B
								141	304	C
SFC-060DA2	60	10 000	35 000	38	0.34	1	0.9	252	440	A
								315	498	B
								377	556	C
SFC-080DA2	100	10 000	70 000	64	0.52	1	1.10	1034	1051	C
SFC-090DA2	180	10 000	50 000	54	0.52	1	1.30	1776	1373	C
SFC-100DA2	250	10 000	60 000	55	0.52	1	1.48	2704	1707	C

- Moment bezwładności i waga są podane dla maksymalnej średnicy otworów
- Tolerancja zesprzęglanych wałów powinna być h7



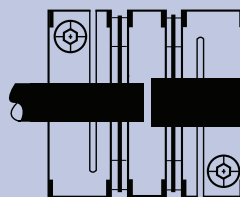
Typ A



Typ B



Typ C



Łączone wały (do max średnicy otworu dla danego sprzęgła) mogą zostać przedłużone bez żadnej modyfikacji sprzęgła, pod warunkiem, że nie będą stykać się ze sobą.