



KLAMTM
Produced by: INDUSTRIAS ZELU, S.L.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

SERIE CFK

Instalación Inter-cardan

MODELO		K-40C	CFK-65	CFK-90	CFK-140	CFK-200	CFK-300	CFK-360	CFK-390	CFK-500
Rango de aplicación PMA (t)		3,5 - 5	4 - 6.8	6.5 - 10	10 - 15	15 - 18	18 - 24	24 - 44	24-44	> 44
Máximo Par de frenada (Nm)	12 V	370	638	900	1400	1650	2140	2605	—	3775
	24 V	400	690	930	1730	2000	2600	3180	3370	3820
Peso (Kg) (sin soportes)	Equipo completo	88	130	130	180	232	301	337	402	455
	Estator	66	94	94	130	154	183	219	275	329
	Rotores	11 + 11	18 + 18	18 + 18	25 + 25	39 + 39	59 + 59	59 + 59	63 + 63	63 + 63
Inercia de rotores (Kgm ²)		0,26	0,55	0,55	1,68	2,69	4,4	4,4	4,74	4,74
Regulación de entrehierro (±0.1 mm)		0,9	1	1	1,2	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4

Máximo par transmisible (Nm) <small>Límite de deformación permanente del eje</small>		10000	10000	10000	12800	31600	31600	31600	31600	31600
Máximas R.P.M	Continuo	4500	4000	4000	3200	2600	2600	2600	2600	2600
	Intermitente	5600	5300	5300	4300	3600	3600	3600	3600	3600

Consumo por punto (A) <small>±5% (a 20°C)</small>	12 V	39	28	43	45	46	56	60	—	45
	24 V	22	18	24	35	38	38	38	38	40
Resistencia por punto (Ω) <small>±5% (a 20°C)</small>	12 V	0,3	0,42	0,27	0,26	0,26	0,21	0,2	—	0,26
	24 V	1,09	1.3	1	0.68	0.63	0,63	0,63	0,63	0.6
Resistencia por bobina (Ω) 12v / 24v <small>±5% (a 20°C)</small>		0.3 / 1,09	0.85 / 2.6	0.54 / 2	0.53 / 1.36	0.52 / 1.26	0,43 / 1,26	0,4 / 1.26	0,63	1.06 / 0.6
Resistencia de aislamiento (MΩ)		1	1	1	1	1	1	1	1	1