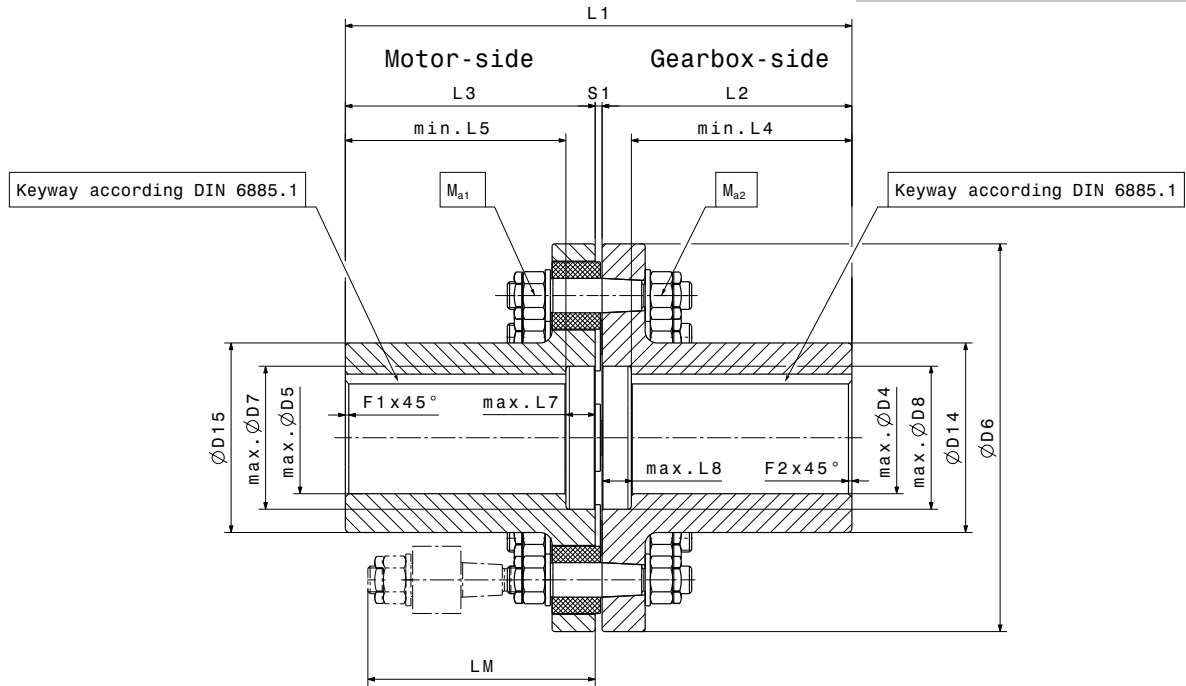




PIN COUPLING APC-A

M 1501 330 E-EN-2009-05



Coupling Type		APC160A	APC200A	APC250A	APC315A	APC400A	APC500A
T_{KN}	Nm	270	550	1000	2000	3500	6500
T_{Kmax}	Nm	540	1100	2000	4000	7000	13000
n_{max}	min-1	4800	3900	3200	2500	2000	1600
pilot bore $\varnothing D4+D5$	mm	20	23	23	35	45	55
Max $\varnothing D4$	mm	48	55	65	90	100	120
Max $\varnothing D5$	mm	48	55	65	90	100	120
$\varnothing D6$	mm	150	185	225	280	335	410
Max $\varnothing D7$	mm	58	66	83	104	120	140
Max $\varnothing D8$	mm	58	66	83	104	120	140
$\varnothing D14$	mm	75	90	110	145	170	200
$\varnothing D15$	mm	75	90	110	145	170	200
L1	mm	170	224	294	311	355	386
L2	mm	83	110	145	153	175	190
L3	mm	83	110	145	153	175	190
Min L4	mm	73	95	128	130	145	160
Min L5	mm	73	95	128	130	145	160
Max L7	mm	10	15	17	23	30	30
Max L8	mm	10	15	17	23	30	30
LM	mm	85	110	130	155	175	190
S1	mm	4	4	4	5	5	6
F1 / F2x45°		2	2	2	2	2,5	2,5
Ma 1	Nm	20	30	40	80	120	160
Ma 2	Nm	25	45	80	160	240	320
I_{ges}	kgm ²	0,016	0,047	0,113	0,328	0,778	1,965
G_{ges}	kg	7	14	24	42	70	115