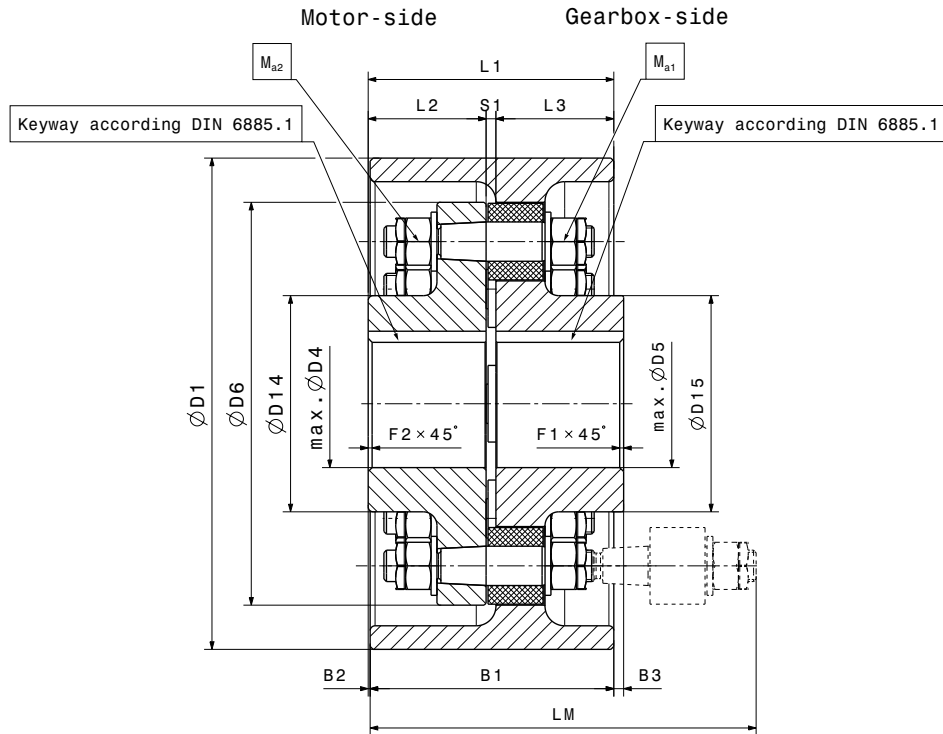




# PIN COUPLING APC-BT

M 1501 365 E-EN-2009-05



coupling type		APC160BT	APC200BT	APC250BT	APC315BT	APC400BT	APC500BT
$T_{KN}$	Nm	270	500	850	1850	2950	6000
$T_{Kmax}$	Nm	540	1000	1700	3700	5900	12000
$n_{max}$	min <sup>-1</sup>	4800	3900	3200	2500	2000	1600
pilot bore Ø D4 + D5	mm	20	23	23	35	45	55
Max Ø D4	mm	48	55	65	90	100	120
Max Ø D5	mm	48	55	65	90	100	120
Ø D1	mm	160	200	250	315	400	500
Ø D6	mm	135	170	205	265	325	410
Ø D14	mm	75	90	110	145	170	200
Ø D15	mm	75	90	110	145	170	200
B1	mm	92	105	124	140	184	241
B2	mm	0	0	1	16	2	13
B3	mm	0	0	0	0	0	13
L1	mm	92	105	125	156	186	267
L2	mm	44	50	60	75	90	130
L3	mm	44	50	60	75	90	130
LM	mm	150	180	200	230	290	340
S1	mm	4	5	5	6	6	7
F1 / F2x45°	mm	1,5	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 <sup>2</sup>	0,032	0,086	0,168	0,657	1,962	5,703
$G_{ges}$	kg	7,8	14,5	25	47,5	85,5	167