

ELEKTROMAGNETICKÉ LAMELOVÉ SPOJKY TYPU ELK

ROZMĚRY [mm]	VELIKOST SPOJKY									
	0,6	1,2	2,5	4	6,3	10	16	25	40	63
D	90	100	110	120	132	147	162	182	202	235
S _p	5	5	5	6	7	7	7	8	9	10
D _p H7	60	70	70	80	90	100	110	120	140	160
	50	60	60	70	80	90	100	110	120	140
	45	50	50	60	70	80	90	100	110	120
D _t	70	80	85	95	105	115	130	150	165	190
* x Š	4xM6	4xM6	4xM6	6xM6	6xM8	6xM8	6xM8	6xM10	6xM10	6xM12
* x ØK	2x6	2x6	2x6	3x6	3x8	3x8	3x8	3x10	3x10	3x12
dH7	17	20	25	30	35	40	45	55	60	70
	15	18	22	28	30	35	40	50	55	60
		15	20	25	28	30	35	45	50	55
			18	20	25	28	30	40	45	50
D _k	90	100	110	120	132	145	160	180	200	230
l	5	5	5	5	6	6	5	5,5	5,5	5,5
l _k	10	10	10	10	10	10	10	11	11	11
L _{vk-0.1}	51	53	56	59	61	64	68	75	82	92
L _k	53	56	59	63	66	69	73	80	88	98
S	7	7	7	7	7	7	7	8	8	8

*) Počet kusů

HLAVNÍ TECHNICKÉ ÚDAJE										
Přenášený moment - dynamický (jmenovitý) [Nm]	6,3	12	25	40	63	100	160	250	400	630
Přenášený moment - statický (informativně) [Nm]	9	18	35,5	56	90	140	224	355	560	900
Napětí budicí cívky [V]	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
Odběr budicí cívky při 20°C [A]	0,75	1,05	1,2	1,25	1,4	1,65	1,85	2,5	2,45	2,9
Příkon budicí cívky při 20°C [W]	18	25,2	28,8	30	33,6	39,6	44,4	60	59	69,6
Vzduchová mezera [mm]	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,35	0,4	0,4	0,4	0,5
Tolerance vzduchové mezery [mm]	-0,1	-0,1	-0,1	-0,1	-0,1	-0,15	-0,15	-0,15	-0,15	-0,15
Maximální otáčky [min ⁻¹]	3000	3000	3000	3000	3000	3000	2500	2200	2000	1750
Moment setrvačnosti J (vnitřní části ELK) [kgm ²]	0,001	0,0017	0,003	0,004	0,007	0,011	0,018	0,037	0,067	0,135
Moment setrvačnosti J (vnější části ELK) [kgm ²]	0,0004	0,0007	0,0012	0,002	0,0025	0,0045	0,008	0,015	0,022	0,042
Hmotnost*) [kg]	1,8	2,4	3,1	4	4,9	6,5	8,4	11,7	15,1	22,9

*) Udaná hmotnost platí pro nejmenší vrtání pláště D_pH7
