

# ELATECH® EMF - Module

Profile	Width [mm]	Number of pins	Max working tension [N]	
T 5	10	5	96	
	16	5	144	
		8	224	
	20	5	176	
		8	232	
	25	5	176	
		8	256	
	32	5	304	
		8	450	
	50	5	360	
		8	480	
	T 10	16	4	216
12			640	
20		4	240	
		4	304	
25		8	504	
		11	680	
		4	400	
32		8	576	
		12	880	
		4	624	
50		8	1120	
		11	1480	
		4	800	
		8	1600	
75		11	1760	
		4	1040	
		8	2000	
		11	2280	
T 20		25	4	536
			11	1600
		32	4	784
			6	1200
		50	4	960
			11	3040
75	4	1600		
	11	3560		
AT 5	10	5	144	
		5	168	
	16	8	240	
		5	280	
	20	8	320	
		5	208	
	25	8	288	
		5	320	
	32	5	440	
		8	600	
	AT 10	16	4	256
			12	960
20		4	344	
		4	384	
25		8	624	
		11	904	
32		4	640	
		8	800	
50		12	1200	
		4	880	
		8	1680	
75		11	2160	
		4	1040	
		8	2320	
		11	2640	
100		4	1440	
		8	2720	
		11	3440	

Profile	Width [mm]	Number of pins	Max working tension [N]	
AT 20	25	4	800	
		11	1760	
	32	4	1200	
		6	1520	
	50	4	1600	
		11	4400	
	75	4	1920	
		11	6080	
	HT 5	10	5	120
			5	168
		16	8	240
			5	224
20		8	296	
		5	280	
25		8	376	
		5	320	
32		5	480	
		8	640	
50		4	728	
		8	1096	
75	8	1096		
	5	800		
100	8	1520		
	5	256		
HT 8	15	5	256	
		5	360	
	20	5	376	
		5	376	
	25	10	784	
		14	960	
	30	5	400	
		11	960	
	50	5	800	
		10	1440	
		14	2080	
		5	1320	
10		2400		
14		2880		
75	9	2320		
	5	1760		
	10	3200		
	14	3600		
	5	1120		
	5	1600		
55	16	-		
	5	2400		

Profile	Width [mm]	Number of pins	Max working tension [N]	
RP 5	10	5	120	
		5	168	
	16	8	240	
		5	224	
	20	8	296	
		5	280	
	25	8	376	
		5	320	
	32	5	480	
		8	640	
	50	4	728	
		8	1096	
	75	5	800	
		8	1520	
	RP 8	15	5	256
			5	360
		20	5	376
			10	784
25		14	960	
		5	400	
30		11	960	
		5	800	
50		10	1440	
		14	2080	
75		5	1320	
		10	2400	
85	14	2880		
	9	2320		
100	5	1760		
	10	3200		
14	14	3600		
	5	1120		
RP 14	40	5	1600	
		16	-	
	85	5	2400	

Profile	Width [mm]	Number of pins	Max working tension [N]
ST 5	10	5	120
		5	168
	16	8	240
		5	224
	20	8	296
		5	280
	25	8	376
		5	320
	32	5	480
		8	640
	50	4	728
		8	1096
75	5	800	
	8	1520	
ST 8	15	5	256
		5	360
	20	5	376
		10	784
	25	14	960
		5	400
	30	11	960
		5	800
	50	10	1440
		14	2080
	75	5	1320
		10	2400
85	14	2880	
	9	2320	
100	5	1760	
	10	3200	
14	14	3600	
	5	1120	
ST 14	40	5	1600
		16	-
	85	5	2400
L	12,7	4	144
	19,05	5	256
	25,4	5	288
	38,1	5	480
	50,8	5	560
	76,2	5	1000
101,6	5	1200	
H	12,7	3	120
	19,05	4	240
	25,4	4	304
	38,1	4	520
	50,8	4	640
	76,2	4	880
101,6	4	1120	