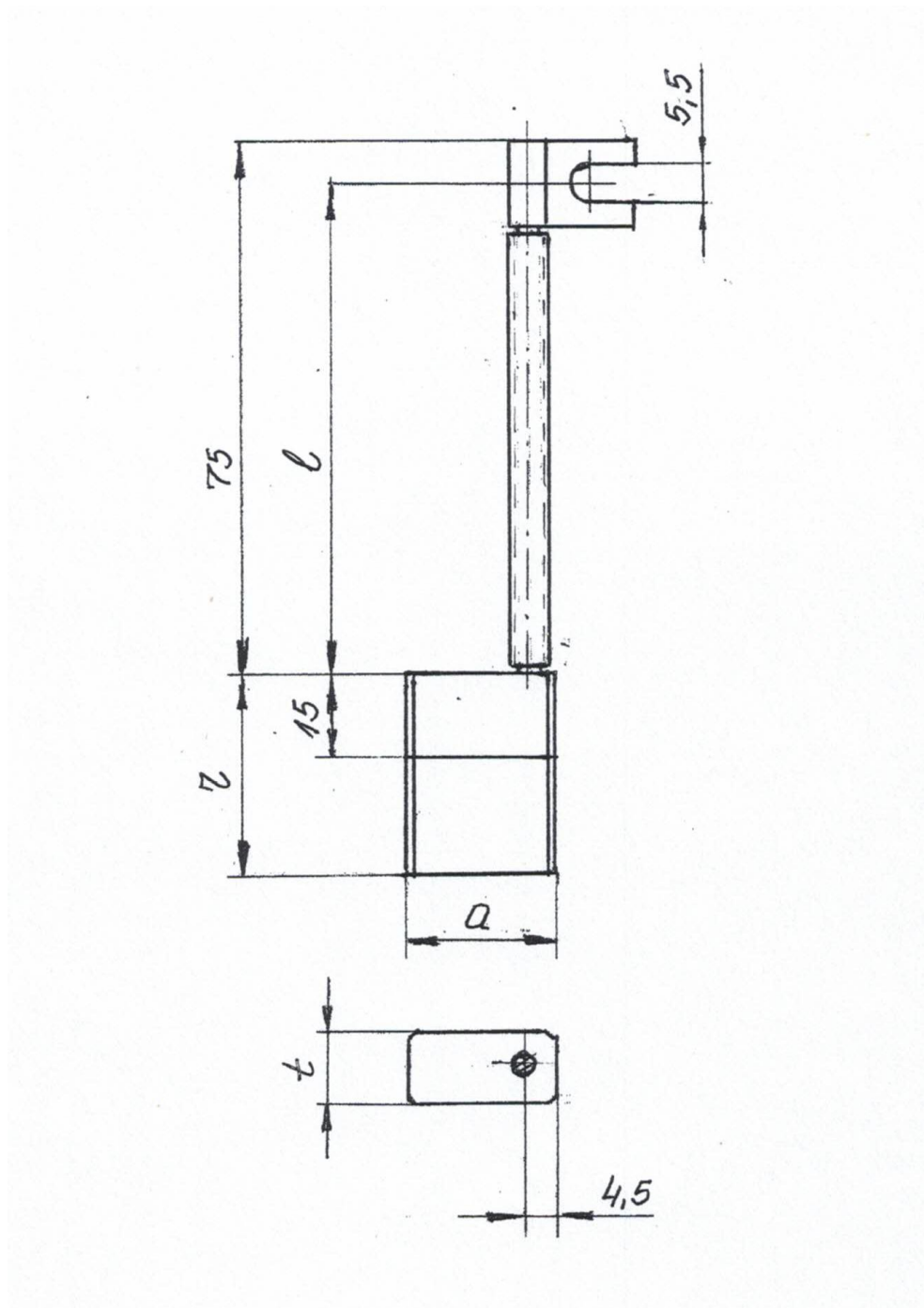




Четка въгленова с размери [mm]	t	a	r	l
	10	20	28	69
Приложение	Електрически локомотиви серия 40 Двигатели тип 1А2135/4 и 9А2135/4 за задвижване на компресори и двигатели тип 2А2135/4 и 4А2135/4 за задвижване на вентилатори			

ТЕХНИЧЕСКА АНКЕТА

за условията на работа и геометричните размери на електрографитните четки на двигатели тип 1A2135/4 и 9A2135/4 за задвижване на компресори и двигатели тип 2A2135/4 и 4A2135/4 за задвижване на вентилатори на електрически локомотиви серия 40

№	Параметър	Тип на двигателя	
		1A 2135/4 и 9A 2135/4	2A 2135/4 и 4A 2135/4
1	Производител на машината	"Шкода"	"Шкода"
2	Вид на двигателя	нереверсивен, захранван от двуполупериоден тиристорен изправител	нереверсивен, захранван от двуполупериоден тиристорен изправител
3	Номинални обороти	2 800	2 800
4	Номинално напрежение [V]	220	220
5	Номинален ток [A]	93	93
6	Номинална мощност [kW]	17	17
7	Приложение	бутален компресор	вентилатор
8	Цикъл на натоварване	ПКР 40%	постоянно
9	Брой на главните полюси	4	4
10	Брой на допълнителните полюси	4	4
11	Компенсационна намотка	не	не
12	Възбуждане	серийно	серийно
13	Конструктивно изпълнение	затворен	затворен
14	Температура на околната среда	- 20 до + 45	- 20 до + 45
15	Относителна влажност	до 85 %	до 85 %
16	Наличие на маслени пари	не	не
17	Наличие на корозионн газове	не	не
18	Наличие на прах в атмосферата	да	да
19	Наличие на вибрации	да	да
20	Диаметър на колектора [mm]	165	165
21	Дължина на колектора [mm]	52	52
22	Брой на ламелите на колектора	105	105
23	Наличие на канали с миканитова изолация	да	да
24	Материал на колектора	мед	мед
25	Разположение на колектора	между лагерни опори	между лагерни опори
26	Траверси	отворени с вентилация	отворени с вентилация
27	Брой на четкодържателите	4	4
28	Брой на четките в един четкодържател	2	2
29	Размери на четката (t, a, r)	10 x 20 x 28	10 x 20 x 28
30	Следи на четките	в една линия	в една линия
31	Натиск на пружината върху четките [daN]	0,7 - 0,8	0,7 - 0,8