

# КАРБОНИЛЬНЫЙ ЧАШЕЧНЫЙ СЕРДЕЧНИК МР-20-2

## ЧР-28 к СБ-28а

### Электромагнитные параметры

Марка	Типоразмер сердечника	Относительная магнитная проницаемость, $\mu_{отн}$		Относительная добротность, $Q_{отн}$ , не менее		Частота $f$ , МГц	Коэффициент подстройки, $K_s$ , % не менее		Температурный коэффициент магнитной проницаемости в интервале температур $(-60 + +100) ^\circ\text{C}$ , $\alpha \cdot 10^5$ , 1/град, не более				
		Марка Р-20	Марка Р-10	Марка Р-20	Марка Р-10		Марка Р-20	Марка Р-10					
Р-10 Р-20	СБ-9а	3.0 + 3.7	2.7 + 3.9	2.1	2.1	3.0	20	15	150				
	СБ-12а	3.5 + 4.2	3.0 + 4.3	2.2	2.2	0.5	13	13					
	СБ-12б	1.9 + 2.3	1.7 + 2.5	1.3	1.0								
	СБ-23-11а	3.5 + 4.1	2.8 + 4.3	1.7	1.55	0.85							
	СБ-23б	2.0 + 2.4	1.8 + 2.6	1.3	1.0								
	СБ-23-17а	3.5 + 4.3	3.4 + 4.5	1.5	1.3	1.0							
СБ-28а	3.9 + 4.7	3.7 + 4.9	1.3	1.2									
СБ-34а	3.9 + 4.8	3.4 + 5.0		1.1									
Р-20	ПР6х0,75х10	1.6 + 2.0	-	1.0	-	15.0	-	-					
	ПР6х0,75х19	1.7 + 2.1											
	ПР7х0,75х10	1.6 + 2.0											
	ПР7х0,75х19	1.7 + 2.1											
	ПР8х1,0х10	1.6 + 2.0											
	ПР8х1,0х19	1.7 + 2.1											
	ПР9х1,0х10	1.6 + 2.0											
	ПР9х1,0х19	1.7 + 2.1											
	С9,3х10	2.0 + 2.4								$\geq 1.9$	1.3	1.2	6.0
	С9,3х19	2.2 + 2.7								$\geq 2.0$	1.4	1.35	
С3,5х14,5	-	$\geq 3.4$	-	2.0	1.7								
С7,5х16,5	$\geq 1.4$	-	0.7	-	12.0								
Р-10 Р-20	Т9,3х3,2х10	2.0 + 2.44	$\geq 1.9$	1.3	1.2	6.0	-	-					
	Т9,3х3,2х19	2.0 + 2.7	$\geq 2.0$	1.4	1.35								
	ЧГ-9а	$\geq 1.4$	-	1.0	0.9	1.0							
	ЧР-9												
	ЧГ-12а												
	ЧР-12												
	ЧГ-23-5а												
	ЧР-23-5												
	ЧГ-12б												
	ЧГ-23б	$\geq 1.1$											
	ЧГ-23-8а	$\geq 1.6$	$\geq 1.4$	1.0	0.9	1.0							
	ЧР-23-8	$\geq 1.7$	$\geq 1.6$										
	ЧГ-34а	$\geq 2.2$	$\geq 2.0$										
	ЧР-34	$\geq 2.2$	$\geq 2.0$	15.0									
	ПРН#1	$\geq 1.5$	$\geq 1.4$										
	ПРН#2	$\geq 1.6$	$\geq 1.5$										
	ПРН#4	$\geq 1.8$	$\geq 1.7$										
ПРН#5	$\geq 1.9$	$\geq 1.8$											
ПРН#6	$\geq 2.7$	$\geq 2.6$											
ПРН#7	$\geq 2.8$	$\geq 2.7$	5.0										

Примечание:

1. Значение электромагнитных параметров броневых сердечников СБ указаны без введения в них подстроечных сердечников. Значение коэффициента подстройки указаны при полном введении подстроечных сердечников на глубину комплекта.
2. Добротность при полном введении подстроечных сердечников в чашки СБ должна сохраняться в пределах норм ТУ.