

Ферритовые магниты:

Магнитные характеристики:

Код материала	Остаточная магнитная индукция, Вг (Тл)*	Коэрцитивная сила по намагниченности, Нсб (кА/м)*	Коэрцитивная сила по индукции, Нсј (кА/м)*	Максимальная магнитная энергия, ВН (кДж/м ³)*	Максимальная рабочая температура, (°С)
Y10T	0.20 - 0.235	125 - 160	210 - 280	6.5 - 8.5	+280
Y20	0.32 - 0.38	135 - 190	140 - 195	18.0 - 22.0	+280
Y22H	0.31 - 0.36	220 - 250	280 - 320	20.0 - 24.0	+280
Y23	0.32 - 0.37	170 - 190	190 - 230	20.0 - 25.5	+280
Y25	0.36 - 0.40	135 - 170	140 - 200	22.5 - 28.0	+280
Y26H	0.36 - 0.39	220 - 250	225 - 255	23.0 - 28.0	+280
Y27H	0.37 - 0.40	205 - 250	210 - 255	25.0 - 29.0	+280
Y28	0.37 - 0.40	175 - 210	180 - 220	26.0 - 30.0	+280
Y30	0.37 - 0.40	175 - 210	180 - 220	26.0 - 30.0	+280
Y30H-1	0.38 - 0.40	230 - 275	235 - 290	27.0 - 32.0	+280
Y30H-2	0.395 - 0.415	275 - 300	310 - 335	28.5 - 32.5	+280
Y32	0.40 - 0.42	160 - 190	165 - 195	30.0 - 33.5	+280
Y33	0.41 - 0.43	220 - 250	225 - 255	31.5 - 35.0	+280
Y35	0.40 - 0.41	175 - 195	180 - 200	30.0 - 32.0	+280

*Все физические величины представлены в международной системе единиц, СИ:

1 Тл = 10000 Гс

1 кА/м = 12.6 Э