



ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ МАГНИТЫ, тип АМ

Для листов, пачек, плит и т.д.



Данный классический тип магнитов для грузообработки плит и листовой стали выпускаются в двух различных исполнениях. Первое исполнение – верхний узел выполнен из немагнитной стали, популярен для малых магнитов с увеличенным объемом для обмотки. Второе исполнение – корпус также выполнен из ферро-магнитной стали, что увеличивает значение отрывного усилия и как следствие грузоподъемность. Данная таблица характеристик только малая часть всего многообразия размеров производимых на нашем производстве. После получения точных характеристик грузовых мест на Вашем предприятии мы предложим наиболее оптимальное решение с точки зрения технической и экономической.

Adoba имеет высший класс качества ПВ 75%, высший класс изоляции "С". Современное исполнение обмотки – полоса из анодированного Al, изоляция выполнена электрохимическим способом. Температура разрушения выше температуры плавления Al. Исполнение защиты обмотки – силикон.

| АМ | мощность kW | Напряже- ние VDC | Грузоподъ- емность* кг | Отрывное усилие* daN | вес кг | Глубина магнитного поля мм | размеры | | | |
|-----------|----------------|------------------------|------------------------------|----------------------------|-----------|-------------------------------------|----------|----------|---------|---------|
| | | | | | | | L1 мм | L2 мм | W мм | H мм |
| 80/39/17 | 2,2 | 110 | 6.000 | 12.000 | 300 | 35 | 800 | 810 | 390 | 170 |
| 80/45/19 | 2,5 | 110 | 9.000 | 18.000 | 410 | 50 | 800 | 810 | 450 | 190 |
| 80/58/24 | 3,0 | 110 | 14.500 | 29.000 | 720 | 80 | 800 | 816 | 580 | 240 |
| 100/36/19 | 2,6 | 110 | 8.000 | 16.000 | 380 | 35 | 1.000 | 1.010 | 360 | 190 |
| 100/45/20 | 3,1 | 110 | 11.000 | 22.000 | 530 | 50 | 1.000 | 1.010 | 450 | 200 |
| 100/55/27 | 3,5 | 110 | 18.000 | 36.000 | 960 | 80 | 1.000 | 1.016 | 550 | 270 |
| 120/36/19 | 3,0 | 110 | 9.500 | 19.000 | 460 | 35 | 1.200 | 1.210 | 360 | 190 |
| 120/48/20 | 3,5 | 110 | 13.500 | 27.000 | 660 | 50 | 1.200 | 1.216 | 480 | 200 |
| 120/56/27 | 4,0 | 110 | 22.000 | 44.000 | 1.170 | 80 | 1.200 | 1.220 | 560 | 270 |
| 140/39/19 | 3,4 | 110 | 11.000 | 22.000 | 560 | 35 | 1.400 | 1.416 | 390 | 190 |
| 140/47/20 | 4,0 | 110 | 16.000 | 32.000 | 770 | 50 | 1.400 | 1.420 | 470 | 200 |
| 140/62/23 | 5,0 | 220 | 25.500 | 51.000 | 1.260 | 80 | 1.400 | 1.424 | 620 | 230 |
| 160/38/19 | 4,0 | 110 | 12.500 | 25.000 | 630 | 35 | 1.600 | 1.616 | 380 | 190 |
| 160/46/20 | 5,0 | 220 | 18.000 | 36.000 | 850 | 50 | 1.600 | 1.620 | 460 | 200 |
| 160/58/24 | 5,7 | 220 | 29.000 | 58.000 | 1.420 | 80 | 1.600 | 1.624 | 580 | 240 |
| 180/33/23 | 4,8 | 220 | 14.000 | 28.000 | 750 | 35 | 1.800 | 1.820 | 330 | 230 |
| 180/47/20 | 5,8 | 220 | 20.500 | 41.000 | 940 | 50 | 1.800 | 1.820 | 470 | 195 |
| 180/59/24 | 6,5 | 220 | 33.000 | 66.000 | 1.620 | 80 | 1.800 | 1.830 | 590 | 240 |
| 200/32/25 | 5,4 | 220 | 16.000 | 32.000 | 880 | 35 | 2.000 | 2.020 | 320 | 250 |
| 200/46/21 | 6,4 | 220 | 22.500 | 45.000 | 1.100 | 50 | 2.000 | 2.024 | 460 | 210 |
| 200/58/25 | 7,2 | 220 | 36.500 | 73.000 | 1.850 | 80 | 2.000 | 2.030 | 580 | 250 |

* указана грузоподъемность на сляках и отрывное усилие при оптимальных условиях применения согласно стандартам DIN-VDE 0580; фактические параметры зависят от условий применения

ООО «ЕИМ инжиниринг» г. Санкт-Петербург, info@eim-engineering.ru тел. +7 (812) 325 93 65 факс +7 (812) 325 93 64

Adoba GmbH – Lifting Magnets • Oderstr. 11b • D-47506 Neukirchen-Vluyn • Germany • Phone: +49 2845 9842320 • Fax: +49 2845 9842324 • www.adoba-gmbh.de • info@adoba-gmbh.de