



ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ МАГНИТЫ, тип АМ

Для листов, плит, слябов, пакетов 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
80/40/16	2,1	110	6.000	12.000	290	35	800	810	400	160
80/45/18	2,6	110	9.000	18.000	400	50	800	812	450	180
80/58/24	3,1	110	14.000	28.000	730	80	800	816	580	240
100/36/18	2,6	110	8.000	16.000	370	35	1.000	1.012	360	180
100/45/20	3,2	110	11.000	22.000	530	50	1.000	1.016	450	200
100/55/27	3,6	110	18.000	36.000	960	80	1.000	1.020	550	270
120/36/19	3,1	110	9.000	18.000	440	35	1.200	1.212	360	180
120/48/20	3,6	110	13.500	27.000	660	50	1.200	1.216	480	200
120/56/27	4,1	110	22.000	44.000	1.200	80	1.200	1.220	560	270
140/39/18	3,5	110	11.000	22.000	540	35	1.400	1.416	390	180
140/47/20	4,1	110	16.000	32.000	760	50	1.400	1.420	470	200
140/62/23	5,1	220	25.000	50.000	1.280	80	1.400	1.424	620	230
160/38/19	4,1	110	12.500	25.000	600	35	1.600	1.620	380	180
160/46/20	5,2	220	18.000	36.000	850	50	1.600	1.624	460	200
160/58/24	5,9	220	29.000	58.000	1.450	80	1.600	1.630	580	240
180/40/20	5,3	220	14.000	28.000	750	35	1.800	1.820	400	200
180/46/22	5,7	220	20.000	40.000	1.030	50	1.800	1.824	460	220
180/60/24	6,8	220	33.000	66.000	1.650	80	1.800	1.830	600	240
200/42/20	6,1	220	16.000	32.000	870	35	2.000	2.020	420	200
200/47/22	6,8	220	23.000	46.000	1.250	50	2.000	2.024	470	220
200/60/26	7,7	220	36.000	72.000	1.950	80	2.000	2.030	600	260

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