

Производство сопротивлений

На производстве действует
система управления качеством по ISO 9001



Нагрузочный блок **ML**



Комплектная серия ML

Компания JOVYATLAS разработала комплектную серию передвижных нагрузочных блоков ML (Mobile Lastbänke). Все нагрузочные блоки этого типа смонтированы на допущенных для дорожного движения прицепах и могут транспортироваться к месту эксплуатации легковым автомобилем. Для этих нагрузочных блоков компания JOVYATLAS использует специальные высококачественные стали с низкими температурными коэффициентами, чтобы выбранная нагрузка оставалась практически постоянной даже при нагреве. В настоящее время серия ML уже находится в эксплуатации в большом количестве и поэтому является стандартным продуктом компании JOVYATLAS. В любой момент, однако, возможна адаптация в соответствии с нуждами заказчика.



Конструкция серии ML



Компания JOVYATLAS использует в серии ML модульные блоки сопротивлений. Отдельные ступени нагрузки устанавливаются в виде вставных модулей в корпус резисторного блока. За счет специального конструктивного исполнения и согласованных с ним вентиляторов мы достигаем равномерного распределения тепла в резисторном блоке.

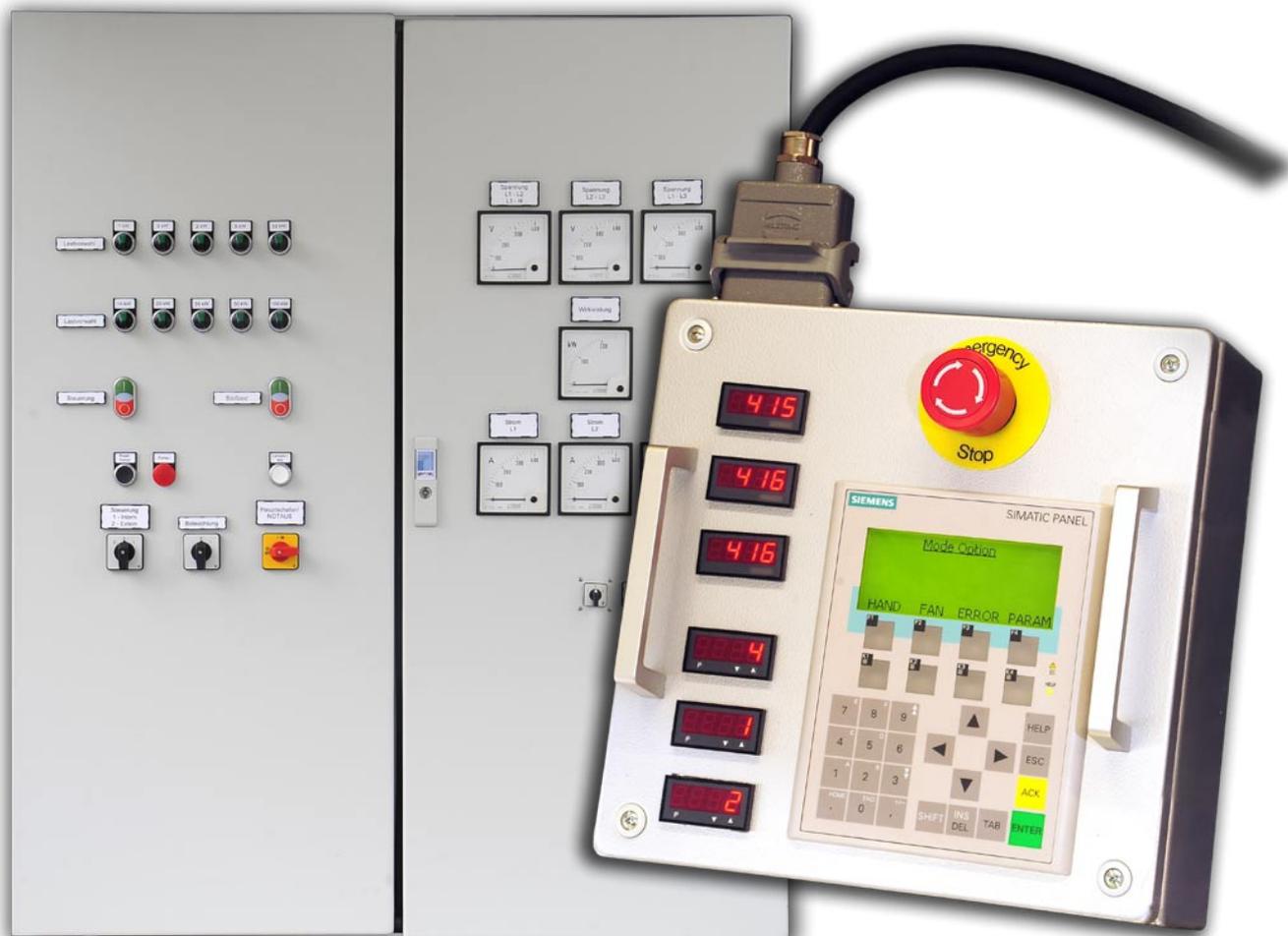
Соединительные кабели

Чтобы можно было быстро подключить местные потребители, мы поставляем по желанию для нагрузочных блоков мощностью до 500 кВт в комплекте кабельный держатель и кабели. Вид и длину кабелей, а также прочие комплектующие Вы можете оговорить с нашими инженерами по сбыту. Мы предлагаем для любого случая применения специализированные решения.



Управление устройствами ML

Управление серией ML может осуществляться как обычными переключателями, так и устройством управления с ПЛК. Распределительное устройство встроено в прицеп. Ступени переключения Вы можете согласовать с нами. По желанию мы поставляем в комплекте также устройство дистанционного управления.



Серия ML												
№ заказа	Обозначение	Количество ступеней нагрузки в кВт								Размеры (мм) Ш x Г x В	Нагрузка на опору (кг)	Масса (кг)
		1	2	5	10	20	50	100	200			
4.360.000	ML 250	1	2	1	2	1	2	1	-	3.000 x 1.465 x 1.800 мм	75 кг	1400 кг
4.360.001	ML 500	1	2	1	2	1	1	2	1	3.000 x 1.465 x 1.800 мм	75 кг	1800 кг
4.360.002	ML 750	1	2	1	2	1	2	2	2	3.000 x 1.465 x 1.800 мм	75 кг	2200 кг
4.360.003	ML 1000	1	2	1	2	1	1	1	4	5.700 x 2.120 x 2.170 мм	75 кг	2500 кг
4.360.004	ML 1500	1	2	1	2	1	1	2	6	5.700 x 2.120 x 2.170 мм	75 кг	2900 кг
4.360.005	ML 2000	1	2	1	2	1	1	1	9	5.700 x 2.120 x 2.900 мм	75 кг	3300 кг

Технические данные	
Макс. Мощность	500 - 2000 кВт
Напряжение питания	3 x 400 В
Охлаждение	усиленное
Контроль вентиляторов	флюгарка
Вспомогательное напряжение	3 x 400 В / 50 Гц
Длительность включения	100%
Окружающая температура	50 °С
Тип защиты	IP 22
Цвет	RAL 7035
Приемка	инспекцией технадзора с разрешением на эксплуатацию согласно §21 + §18 (2) немецких Правил дорожного движения
Входная частота	50 Гц

Перечень опций	
№ заказа	Наименование
4.360.100	Листовая облицовка из высококачественной стали
4.360.101	Вольтметр
4.360.102	Амперметр
4.360.103	Ваттметр
4.360.104	Дистанционный пульт управления с кабелем 50 м
4.360.105	Устройство управления с ПЛК
4.360.106	Дистанционный пульт управления с ПЛК и кабелем 50 м
4.360.107	Переключатель для внутреннего вспомогательного напряжения (только при питании 50 Гц)
4.360.108	Опорные стойки для прицепа
4.360.109	Запасное колесо с держателем
4.360.110	Допуск на эксплуатацию прицепа со скоростью до 100 км/ч
4.360.111	Дистанционный пульт управления с аварийным выключателем
4.360.112	Держатели для силовых кабелей - только до 500 кВт
4.360.113	Место для хранения документов перед распределительным шкафом
4.360.114	Внутреннее освещение прицепа