

**Основные технические данные устройств плавного торможения серии
 VersiBrake 40 ... 600A производства фирмы PETER electronic GmbH (Германия)**

| Технические данные | VB 230-40 VB 400-40 | VB 230-60 VB 400-60 | VB 230-100 VB 400-100 | VB 230-200 VB 400-200 | VB 230-400 VB 400-400 | VB 230-600 VB 400-600 |
|---|--|------------------------|--------------------------|-------------------------------------|--------------------------|--------------------------|
| Напряжение по DIN EN 50160 | 220 / 240 V ±10% 50 / 60 Гц стандарт 380 / 415 V ±10% 50 / 60 Гц стандарт 200 - 690 V ±10% 50 / 60 Гц широкий диапазон | | | | | |
| Энергия на собственное потребление | 6 VA | | | | | |
| рекомендуемые токи двигателя | 20 A | 30 A | 50 A | 100 A | 200 A | 300 A |
| Номинальный ток прибора | 40 A | 60 A | 100 A | 200 A | 400 A | 600 A |
| Скорость нарастания тока | 1050 A²s | 4900 A²s | 6050 A²s | 80000 A²s | 320000 A²s | 1125000 A²s |
| Тормозное напряжение | 0 ... 130 VDC при 220 / 240 V 0 ... 220 VDC при 380 / 415 V | | | | | |
| Макс. время торможения | 40 с при при торможении до полной остановки 320 с при при торможении в зависимости от времени | | | | | |
| Нагрузочная способность выходного реле | 3 A / 250 VAC 3 A / 30 VDC | | | | | |
| Задержка времени для устранения остаточного электромагнетизма | самооптимизируется (200 ... 3100 мс) | | | самооптимизируется (1600...3100 мс) | | |
| Максимальное сечение проводов | 16 мм² | 16 мм² | 16 мм² | 35 мм² | болты M12 | |
| Температура (работа / склад) | 0°C ... 45°C / -25°C ... 75°C | | | | | |
| Вес | 2,1 кг | 2,1 кг | 2,1 кг | 3,1 кг | 7,2 кг | 10,2 кг |
| Заказ № VB-230... | 29700.23040 | 29700.23060 | 29700.23100 | 29700.23200 | 29700.23400 | 29700.23600 |
| Заказ № VB-400... | 29700.40040 | 29700.40060 | 29700.40100 | 29700.40200 | 29700.40400 | 29700.40600 |
| Заказ № VB-230... - ...UL | 29600.23040 | 29600.23060 | 29600.23100 | 29600.23200 | 29600.23400 | 29600.23600 |
| Заказ № VB-400... - ...UL | 29600.40040 | 29600.40060 | 29600.40100 | 29600.40200 | 29600.40400 | 29600.40600 |