

2(29)/2006 г.

Берг
КОЛЛЕГИЯ

Промышленная безопасность. Энергетика. Экология

**Качество
и надежность
в лучших традициях
русских мастеров!**

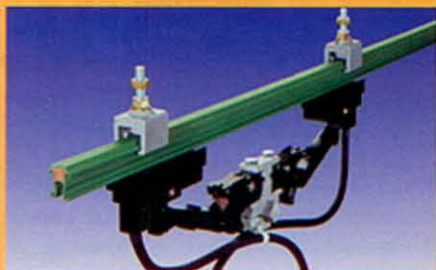
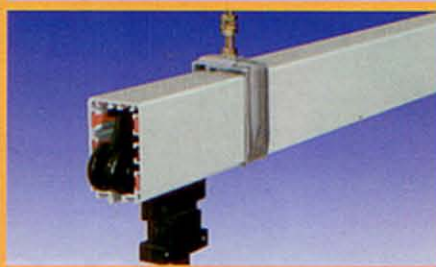
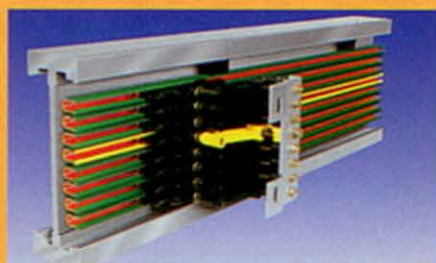


НЕЙРОН:

**разработка и производство
качественной лифтовой электроники
(4912) 24-16-05, www.lift.ryazan.ru**



Paul Vahle GmbH & Co. KG (Германия) основана в 1912 году и является мировым лидером в области производства систем энергоснабжения и передачи данных для подъемно-транспортного, транспортного, промышленного, складского и иного движущегося оборудования.



Мы делаем электричество мобильным

РЕЛЬСЫ С МЕДНОЙ ГОЛОВКОЙ

Paul Vahle сконструировал контактные рельсы с медной головкой в 1912 году, и с тех пор компания VAHLE постоянно совершенствует множество различных рельсовых (тролейных) систем и вспомогательного электронного оборудования.

Всемирно известные контактные рельсы с медной головкой производства VAHLE широко и успешно применяются для безопасного и надежного подвода питания к кранам мостового типа, погружным площадкам, контейнерным перегружателям, монорельсам, талям, коксовым машинам и другому оборудованию.

T-образные рельсовые секции протягиваются через специальное устройство, которое плотно прикатывает медную часть к головке рельса, жестко и надежно соединяя два компонента.

Контактные рельсы с медной головкой могут быть исполнены для нагрузок от 200 до 1600 ампер (специальные троллейные системы для нагрузок до 3000А).

Преимущества рельсов VAHLE перед проводным контактом, стальным уголком или стальным рельсом:

- рельс с медной головкой обеспечивает непрерывный контакт; отсутствует искрение;
- легкое обслуживание; ничтожный из-

нос, практически неограниченный срок службы проводников;

- малое сопротивление между головкой рельса и коллектором.

ТРОЛЕЙНЫЕ СИСТЕМЫ И СИСТЕМЫ ЭЛЕКТРИФИКАЦИИ

Кроме контактных рельсов фирма VAHLE производит изолированные троллейные системы со степенью защиты от IP21 до IP54. Самые популярные:

- троллейные шинопроводы в пластиковом корпусе типа KBH, KSL, MKL (от 40 до 200А, от 4 до 10 шин в одном корпусе), для подключения питания и передачи управляющих сигналов к мостовым кранам, монорельсовому и внутрицеховому транспорту;
- троллейные шинопроводы в алюминиевом корпусе LSV и LSVG (от 60 до 300А, от 4 до 11 шин в одном корпусе) для подключения питания к кранам и другому оборудованию в диапазоне температур от -40 до +100 градусов по Цельсию;
- плоские троллейные системы типа VKS, идеальные для подключения AS/RS-систем (автоматизированных складских комплексов);
- изолированные контактные рельсы, U-шины (от 10 до 1250А) для создания конвейерных AMS-линий (U10); для подключения подъемно-транспортных и транспортных устройств (U15-U40), в том числе портовых и промышленных кранов большой грузоподъемности;
- траншейные троллейные системы повышенной защиты для подключения кранов и транспортных объектов в портах, терминалах, депо и т.п.

В дополнение к троллейным системам в ассортименте предлагаемого оборудования следует особо отметить:

- кабельные подвесные системы для специального направляющего профиля и для двутавровых балок;
- кабельные барабаны с пружинным и моторным приводом;
- системы бесконтактной передачи энергии (CPS);
- систему передачи данных POWERCOM® 485 для шины Siemens Profibus® и совместимых протоколов, скорость 19200 бит/сек;
- систему передачи данных SMG (закрытый волновод), скорость 10 Мбит/сек.

ЗАО «СИЛОВЫЕ ЛИНИИ»

С 2005 года ЗАО «Силовые Линии» является агентом (представителем) фирмы Paul Vahle GmbH & Co. KG в России, организуя дистрибуцию продукции VAHLE. Помимо продажи продукции важнейшими задачами для фирмы являются техническая поддержка, консультирование и сервисное обслуживание клиентов VAHLE в России.

Paul Vahle GmbH & Co. KG

Контактная информация:

**ЗАО «Силовые Линии»
198516, СПб, Петергоф,
Конно-Гренадерская ул., д.3,
тел.: +7(812) 920-12-50, 920-12-59,
факс: (812) 588-60-38,
e-mail: powerlines@mail.ru
www.powerlines.ru**