

DEHN – 100 лет традициям и инновациям!

Вековая история успеха компании берет начало в городе Нюрнберг. Именно здесь 21 января 1910 года Ханс Ден основал свою собственную фирму. Изначально основной специализацией компании были электромонтажные работы. Но уже с первых дней активной деятельности Ханс Ден столкнулся с проблемой защиты объектов от воздействия разрядов молнии, что и предопределило вывод молниезащиты в отдельное направление деятельности компании. А в 1918 году Ханс Ден получил первый собственный патент и запустил производство компонентов молниезащиты.

На сегодняшний день DEHN – действующая семейная компания, известная во всем мире. Располагая головным офисом в г. Ноймаркт (Оберпфальц, Германия), компания специализируется на трех основных направлениях: молниезащита, защита от импульсных перенапряжений и электроразрешительные средства.

За 100 лет развития компания представила на рынке ряд инновационных разработок, которые открыли новые пути в области молниезащиты и защиты от импульсных перенапряжений. Такие изделия, как DEHNventil®, BLITZDUCTOR®, HVI®, LifeCheck®, широко известны специалистам и стали стандартами в своей области. Комбинированные устройства защиты от импульсных перенапряжений (УЗИП) DEHNventil® защищают от токов молнии и вторичных воздействий (наводок), а также коммутационных перенапряжений. Помимо высокой пропускной способности и низкого уровня напряжения защиты основным преимуществом УЗИП DEHNventil является сохранение электроснабжения потребителей при срабатывании устройства за счет применения многоэлектродных искровых промежутков с запатентованной технологией гашения сопровождающих токов RADAX-Flow. УЗИП BLITZDUCTOR для защиты контрольно-измерительного оборудования и систем автоматизации – единственные на рынке приборы с функцией контроля состояния в режиме онлайн. Система контроля LifeCheck® бесконтактным способом (технология RFID) считывает информацию о состоянии сменного модуля УЗИП и передает сигнал либо на ПК, например в диспетчерскую (по интерфейсу RS 485), либо на специальный прибор для тестирования DEHNrecord. Безопасный токоотвод HVI® предназначен для защиты



установок, не допускающих протекания тока молнии по их оболочкам, например, для защиты антенных систем или габаритных огней. Токоотвод HVI представляет собой медный кабель с высоковольтной изоляцией и полупроводящим покрытием, обеспечивающим выравнивание электрического поля в разрядном промежутке и тем самым предотвращающим развитие скользящего разряда вдоль поверхности токовода. Применение безопасных токоотводов позволяет уменьшить габариты конструкции и увеличить ее устойчивость к механическим нагрузкам по сравнению с традиционной изолированной системой молниезащиты и снизить уровень индуцированных перенапряжений. Эти и многочисленные другие разработки компании DEHN свидетельствуют о неизменности традиционного подхода к созданию предлагаемых продуктов, в котором сплелись талант, изобретательность и высочайший уровень профессионализма. Кроме того, высочайший уровень обеспечивают принципы, озвученные еще самим основателем компании – качество, инновационное стремление, ориентация на потребности заказчика и доверие должны стать той самой основой предпринимательской деятельности, которая приведет к устойчиво лидирующему положению компании.

Сегодня компания DEHN предлагает инновационную продукцию для защиты от воздействия молний и импульсных перенапряжений, а также инженерные и испытательные услуги в собственной лаборатории высоких импульсных токов в г. Ноймаркт. В основе лежит комплексная концепция защиты, разработанная специально под конкретного заказчика. Ярким примером этого стал один из последних реализованных проектов – установка системы комплексной молниезащиты на соборе Василия Блаженного (Красная площадь, г. Москва).

Экономьте электроэнергию с новыми лампами ТМ IEK

В сентябре компания «ИЭК» ввела в свой ассортимент серию «Компактные энергосберегающие лампы». В новой серии представлены лампы с холодным белым и теплым белым светом.



Компактные энергосберегающие лампы ТМ IEK предназначены для осветительных приборов наружного и внутреннего освещения бытовых, общественных и промышленных объектов. Используются как альтернативные лампам накаливания источники света. Мощность энергосберегающих ламп варьируется от 9 до 45 Вт. Лампы имеют высокий коэффициент цветопередачи Ra > 80.

Лампы торговой марки IEK соответствуют ГОСТ Р МЭК 60968, ГОСТ Р 51317.3.2, ГОСТ Р 51318-15, ГОСТ Р 51514, ГОСТ 51317.3.3.

Среди основных преимуществ можно выделить продолжительный срок службы: он в 8 раз дольше, чем у ЛОН. Стоит отметить, что лампы торговой марки IEK обладают плавным стартом и имеют стабильный световой поток на протяжении всей эксплуатации.

Компания «ИЭК» гарантирует работоспособность энергосберегающих ламп в течение одного года со дня продажи и подтверждает экономии электроэнергии при их использовании не менее чем в 5 раз (по сравнению с ЛОН).