



Мы устанавливаем  
высокие стандарты

## Электротехническая программа



2009

## Кабельные вводы

### ■ Латунь или нержавеющая сталь (INOX).

Резьбы:

от M 12x1,5 до M 63x1,5, от PG 7 до PG 48, от 3/8" NPT до 1" NPT

Исполнение:

- стандартное
- с защитой от внешнего ЭМИ
- взрывозащищенное Ex-e
- взрывозащищенное Ex-d

### ■ Пластик (полиамид)

Резьбы:

от M12x1,5 до M63x1,5, от PG 7 до PG 48, от 3/8" NPT до 1" NPT

Исполнение:

- стандартное
- взрывозащищенное Ex-e

Возможно изготовление кабельных вводов из других материалов и других размеров под заказ



## Круглые

## многостырьковые разъемы



### ■ Сигнальные разъемы:

Размеры:

- M 16
- M 23
- M 27

### ■ Силовые разъемы:

Размеры:

- M 16
- M 23
- (1,5) M 40

### ■ Специальные разъемы:

- M 23 RJ 45 стандарта Ethernet
- Profinet - для передачи данных с гигабитной скоростью

### Варианты исполнения:

- Push-Pull – надежное быстро-разъемное безрезьбовое запираение
- из нержавеющей стали (INOX) для применения в морской нефтедобыче, медицине, пищевой промышленности.
- в экструзионной изоляции, с защитой от перегиба и без нее
- с подсоединением гофрорукава
- со вставками для ввода пучка проводов
- с пружиной для защиты от перегиба



## Корпуса для промышленного применения



- **Сталь/нержавеющая сталь (INOX)**

Широкий диапазон стандартных размеров.

Возможно изготовление минимальных партий по чертежам заказчика

- **Алюминий**

Широкий диапазон стандартных размеров.

Возможно ЭМИ-защищенное исполнение.

- **Стандартные промышленные корпуса**

Кроме того, мы производим широкий ассортимент стандартных корпусов из ABS, поликарбоната и полиэфира.

**Мы обрабатываем и комплектуем корпуса по Вашему желанию. Вы можете создать изделие с заданными характеристиками, выбрав комплектующие из широкого ассортимента материалов и размеров.**

пустой корпус ■ обработанный корпус ■ смонтированный корпус  
■ полностью оснащенный корпус



## HUMMEL AG

К северу от Фрайбурга вблизи пересечения границ Франции, Германии и Швейцарии в городках Вальдкирх и Денцлинген находится головной офис нашего предприятия, имеющего уже более чем 60-летнюю историю.

### 1948

Основана фабрика металлических изделий Антона Хуммеля. (die Anton Hummel Metallwarenfabrik). Начало производства токарных изделий и изделий для электромонтажа и монтажа сантехники.

### 1970

Фирма Хуммель начинает заниматься обработкой пластмасс.

### 1985

Благодаря покупке фирмы F&P Electronic (сегодня подразделение EL) закладывается фундамент для развития и производства электронных компонентов и систем, который дополняет своим ноу-хау существующие подразделения.

### 1987

Запуск полностью автоматической линии гальванических ванн.

### 1994 – 2005

Создаются дочерние предприятия и представительства в Венгрии, Китае, Италии, России, Бразилии и Великобритании

### 2008

Слияние предприятий группы Хуммель и преобразование их в Акционерное Общество HUMMEL AG. Ввод в эксплуатацию новых производственных цехов и центра логистики усиливают позиции компании в Германии.

HUMMEL AG продолжает стратегию по расширению своего присутствия и открывает филиал в Индии, подтверждая тем самым репутацию надёжного партнёра на всех растущих рынках. Собранные под одной крышей, отдел новых разработок, конструкторское бюро, изготовление инструмента, цех гальваники и цех монтажа готовых изделий позволяют в короткие сроки сосредоточиться на главном, на ноу-хау. Мы разрабатываем новые продукты, занимаемся их производством и определяем стандарты в следующих областях.

- Кабельные вводы, системы защиты кабеля, штепсельные разъёмы, системы промышленных корпусов
- Регуляторы температуры, панели управления, промышленные зарядные устройства, сенсорная техника, системы управления
- Системные решения, лицевые панели, индивидуальная обработка промышленных корпусов, монтаж штепсельных разъёмов на кабели
- Изготовление изделий из металла и пластмасс по чертежам заказчика

- Сантехническая арматура и дизайн-арматура

HUMMEL это самостоятельное независимое от крупных концернов предприятие, работающее по всему миру, находящееся в собственности семьи, делающей ставку на размещение производства в Германии. Многочисленные патенты, инновации, постоянные технические усовершенствования, высокие технологии в производстве, гибкость в решении специальных задач, а также стратегия направленная на успех делают HUMMEL ведущей в своей области компанией на рынке.

Благодаря нашему опыту и организации мы в состоянии постоянно находить вместе с нашими клиентами и прежде всего для наших клиентов новые продвинутые решения, чтобы определять новые стандарты.

Мы поставляем сертифицированное качество по нормам DIN ISO 9001:2000 и производим в соответствии со строгими экологическими принципами.

### Из истории фирмы



- Кабельные вводы
- Штепсельные разъёмы
- Системы защиты кабеля
- Корпуса для промышленного применения

[info.et@hummel.com](mailto:info.et@hummel.com)



- Сенсорная техника
- Компоненты систем управления
- Панели управления
- Регуляторы температуры
- Промышленные зарядные устройства

[info.el@hummel.com](mailto:info.el@hummel.com)



- Системные решения
- Кабельная сборка
- Обработка корпусов
- Передние панели

[info.el@hummel.com](mailto:info.el@hummel.com)



- Изготовление изделий из металла или пластика по заказу

[info.mk@hummel.com](mailto:info.mk@hummel.com)



- Арматура
- DesignTechnik

[info.hs@hummel.com](mailto:info.hs@hummel.com)



#### ООО ХУММЕЛЬ

105082, Москва,  
ул. Большая Почтовая 34  
стр. 8 офис 213  
[www.hummel-russia.ru](http://www.hummel-russia.ru)

Тел. +7-495-737 44 97  
Факс: +7-495-737 44 98  
Почта [info.ru@hummel.com](mailto:info.ru@hummel.com)

#### HUMMEL AG

Lise-Meitner-Straße 2  
79211 Denzlingen  
Germany  
[www.hummel.com](http://www.hummel.com)

