

# TOP-KNOBS

## Современные Регулировочные Ручки

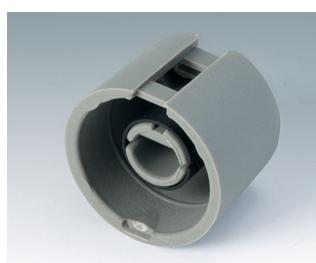
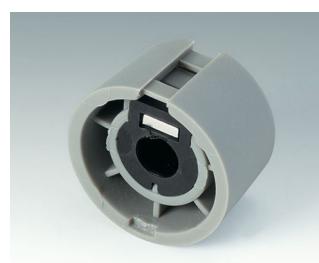
Уникальный дизайн ручек TOP-KNOBS предназначен для тех, кто ищет необычное решение для своего прибора. Индивидуальный указатель определяет назначение ручки и придает оборудованию современный внешний вид.

- эстетичный дизайн ручки, удостоенный награды на международном форуме дизайнеров.
- крепление с помощью бокового винта на круглых валах DIN 41591 или валах с лыской
- индивидуальные функциональные указатели (например для точной регулировки) защелкиваются сбоку, скрывая крепежный винт
- конструкция обеспечивает невозможность контакта с компонентами под напряжением
- углубление снизу для возможности использования ручки с наружной гайкой крепления потенциометра
- современные сочетания цветов

размеры ручек	размеры посадочного отверстия
Ø 16 мм	4 мм, 6 мм, 6/4,6 мм
Ø 20, 24, 31, 40 мм	4 мм, 6 мм, 1/4", 6/4,6 мм

## ЗАЯВЛЕНИЕ ДИЗАЙНЕРА

«То, что выглядит как игра форм и цветов в ручках TOP-KNOBS, является результатом необычной дизайнерской идеи: цветные указатели в вариантах «крылышко», «стрелка», «диск», «шарик» и «простой» закрывают боковой винт, с помощью которого ручка крепится на валу. Помимо привлекательного внешнего вида также достигается более высокий уровень электробезопасности. Многие применения, в которых используются эти отмеченные наградами ручки, показывают, что эти характеристики очень востребованы.» Мартин Нусбергер, Полиформ Индустрис Дизайн



# TOP-KNOBS

## Примеры применения

Для вращательных потенциометров с валами, соответствующими DIN 41591 или с валами с лыской Ø 6/4,6 мм. Контрольно-измерительные приборы. Медицинская и оздоровительная техника. Лабораторное оборудование. Теплоснабжение и кондиционирование. Аппаратура связи. Автоматика зданий.



Control knobs for video magnifier



Integrated thermostat for electric storage heaters



Operating element for a diagnostic device



Operating element for a vacuum cleaner

## Виды доработки

Чего ещё не хватает для создания Вашего индивидуального решения? Мы можем поставить корпуса и регулировочные ручки со всеми необходимыми модификациями для Вашей задачи.

Виды доработки для Top-Knobs



Механическая обработка



Нанесение изображений



Лазерная гравировка



Установка / Сборка аксессуаров

## Исполнения



**A1016048**  
Ручка TOP-KNOB 16  
ПА 6  
вулкан  
16x16mm 4mm



**A1016049**  
Ручка TOP-KNOB 16  
ПА 6  
nero  
16x16mm 4mm



**A1016068**  
Ручка TOP-KNOB 16  
ПА 6  
вулкан  
16x16mm 6mm



**A1016069**  
Ручка TOP-KNOB 16  
ПА 6  
nero  
16x16mm 6mm

## TOP-KNOBS



A1016648  
Ручка TOP-KNOB 16  
ПА 6  
вулкан  
16x16mm



A1016649  
Ручка TOP-KNOB 16  
ПА 6  
nero  
16x16mm



A1020048  
Ручка TOP-KNOB 20  
ПА 6  
вулкан  
20x16mm 4mm



A1020049  
Ручка TOP-KNOB 20  
ПА 6  
nero  
20x16mm 4mm



A1020068  
Ручка TOP-KNOB 20  
ПА 6  
вулкан  
20x16mm 6mm



A1020069  
Ручка TOP-KNOB 20  
ПА 6  
nero  
20x16mm 6mm



A1020638  
Ручка TOP-KNOB 20  
ПА 6  
вулкан  
20x16mm 1/4"



A1020639  
Ручка TOP-KNOB 20  
ПА 6  
nero  
20x16mm 1/4"



A1020648  
Ручка TOP-KNOB 20  
ПА 6  
вулкан  
20x16mm



A1020649  
Ручка TOP-KNOB 20  
ПА 6  
nero  
20x16mm



A1024048  
Ручка TOP-KNOB 24  
ПА 6  
вулкан  
24x16mm 4mm



A1024049  
Ручка TOP-KNOB 24  
ПА 6  
nero  
24x16mm 4mm



A1024068  
Ручка TOP-KNOB 24  
ПА 6  
вулкан  
24x16mm 6mm



A1024069  
Ручка TOP-KNOB 24  
ПА 6  
nero  
24x16mm 6mm



A1024638  
Ручка TOP-KNOB 24  
ПА 6  
вулкан  
24x16mm 1/4"



A1024639  
Ручка TOP-KNOB 24  
ПА 6  
nero  
24x16mm 1/4"

## TOP-KNOBS



**A1024648**  
Ручка TOP-KNOB 24  
ПА 6  
вулкан  
24x16mm



**A1024649**  
Ручка TOP-KNOB 24  
ПА 6  
nero  
24x16mm



**A1031048**  
Ручка TOP-KNOB 31  
ПА 6  
вулкан  
31x16mm 4mm



**A1031049**  
Ручка TOP-KNOB 31  
ПА 6  
nero  
31x16mm 4mm



**A1031068**  
Ручка TOP-KNOB 31  
ПА 6  
вулкан  
31x16mm 6mm



**A1031069**  
Ручка TOP-KNOB 31  
ПА 6  
nero  
31x16mm 6mm



**A1031638**  
Ручка TOP-KNOB 31  
ПА 6  
вулкан  
31x16mm 1/4"



**A1031639**  
Ручка TOP-KNOB 31  
ПА 6  
nero  
31x16mm 1/4"



**A1031648**  
Ручка TOP-KNOB 31  
ПА 6  
вулкан  
31x16mm



**A1031649**  
Ручка TOP-KNOB 31  
ПА 6  
nero  
31x16mm



**A1040048**  
Ручка TOP-KNOB 40  
ПА 6  
вулкан  
40x16mm 4mm



**A1040049**  
Ручка TOP-KNOB 40  
ПА 6  
nero  
40x16mm 4mm



**A1040068**  
Ручка TOP-KNOB 40  
ПА 6  
вулкан  
40x16mm 6mm



**A1040069**  
Ручка TOP-KNOB 40  
ПА 6  
nero  
40x16mm 6mm



**A1040638**  
Ручка TOP-KNOB 40  
ПА 6  
вулкан  
40x16mm 1/4"



**A1040639**  
Ручка TOP-KNOB 40  
ПА 6  
nero  
40x16mm 1/4"

## TOP-KNOBS



A1040648  
Ручка TOP-KNOB 40  
ПА 6  
вулкан  
40x16mm



A1040649  
Ручка TOP-KNOB 40  
ПА 6  
nero  
40x16mm

### Необходимые дополнительные комплектующие



A1101003  
Указатель «простой»  
ПА 6 (UL 94 HB)  
коралл



A1101004  
Указатель «простой»  
ПА 6 (UL 94 HB)  
пляж



A1101005  
Указатель «простой»  
ПА 6 (UL 94 HB)  
лагуна



A1101006  
Указатель «простой»  
ПА 6 (UL 94 HB)  
небо



A1101007  
Указатель «простой»  
ПА 6 (UL 94 HB)  
минерал



A1102004  
Указатель «шарик»  
ПА 6 (UL 94 HB)  
пляж



A1102007  
Указатель «шарик»  
ПА 6 (UL 94 HB)  
минерал



A1103004  
Указатель «диск»  
ПА 6 (UL 94 HB)  
пляж



A1103007  
Указатель «диск»  
ПА 6 (UL 94 HB)  
минерал



A1104003  
Указатель «крыло»  
ПА 6 (UL 94 HB)  
коралл



A1105003  
Указатель «стрелка»  
ПА 6 (UL 94 HB)  
коралл



A1105004  
Указатель «стрелка»  
ПА 6 (UL 94 HB)  
пляж

## TOP-KNOBS



A1105005  
Указатель «стрелка»  
ПА 6 (UL 94 HB)  
лагуна



A1105006  
Указатель «стрелка»  
ПА 6 (UL 94 HB)  
небо



A1105007  
Указатель «стрелка»  
ПА 6 (UL 94 HB)  
минерал

Аксессуары - для сборки



A6207009  
Круглая гайка M7 x 0,75



A6210009  
Круглая гайка M10 x 0,75



A6295009  
Круглая гайка 3/8"-32G

Возможно внесение изменений без предварительного уведомления. © by OKW Gehäusesysteme, Buchen/Germany.