

# STAR-KNOBS

## Nowoczesne, podświetlane pokręta regulacyjne

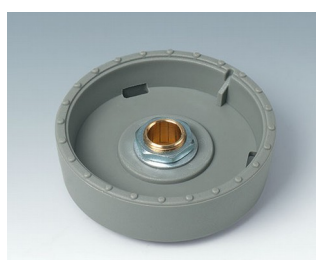
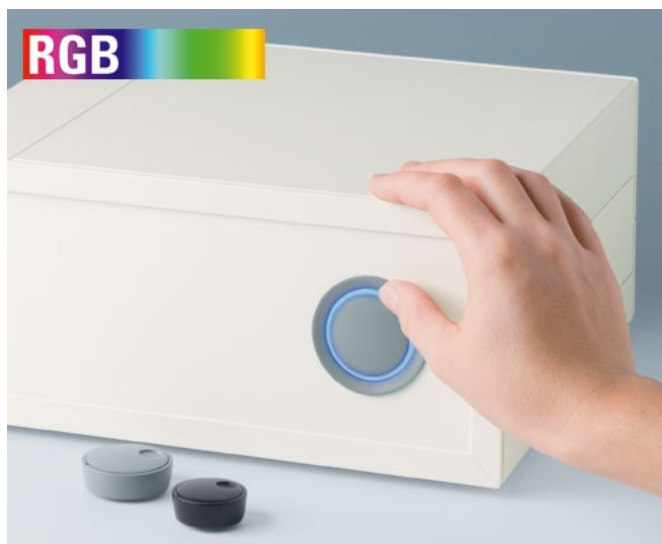
Nasze pokręta STAR-KNOBS są zaprojektowane pod kątem zaawansowanych interfejsów z menu. Mają możliwość obrótu krokowego oraz kliknięcia od góry. Pozwala to ograniczyć liczbę pokręteł i przycisków wymaganych do instalacji na przednim panelu. Podświetlenie to wizualna zaleta polepszająca czytelność i walory estetyczne urządzenia.

- innowacyjny design do montażu chowanego bądź montażu powierzchniowego
- wersja do montażu podpanelowego zapewnia płaski nowoczesny wygląd; pokrętko może być podświetlone, pierścień podświetla się pomiędzy wgłębieniem i pokrywą pokrętki.
- dzięki wersji montowanej na powierzchni, konstrukcja pokrętki robi ogromne wrażenie za sprawą lekkiego przechylenia korpusu w kierunku osi wewnętrznej, co umożliwia ergonomiczną obsługę; pokrętko jest montowane na pierścieniu o wysokości ok. 3 mm, który może być podświetlony, jeśli zajdzie taka potrzeba.
- podświetlenie możliwe za sprawą nowoczesnej, energooszczędnej technologii SMD LED zasilanej napięciem 5 V; białe, tylne światło rozpraszane jest pierścieniem w kolorach: diamentu, szmaragdu i szafiru. Możliwe podświetlenie RGB dla indywidualnych kolorów w ramach akcesoriów.
- pokrętko z wskaźnikiem lub bez
- obudowa z zagłębieniem na palec bądź bez w celu precyzji regulacji
- wypróbowany system tulei zaciskowych z bezpiecznym mocowaniem na osi
- maksymalny moment obrotowy: instalacja = 1,5 Nm, praca = 1,2 Nm

rozmiary pokręteł	otwory
∅ 33 mm	6 mm, 1/4"
∅ 41 mm	6 mm

### Minimalne komponenty pojedynczego pokrętki STAR-KNOB:

1 pokrętko, 1 osłona, 1 zestaw montażowy



# STAR-KNOBS

## Aplikacje i przykłady

Do obrotowych potencjometrów lub enkoderów z okrągłymi końcówkami zgodnie z normą DIN 41591, wraz z funkcją przycisku.

- Technologie pomiarowe i kontrolne
- Służba zdrowia
- Ogrzewanie i klimatyzacja
- Urządzenia komunikacyjne
- Zarządzanie konstrukcjami



Control element for respiratory assistance apparatus



Control unit for photovoltaic solar installations



Heater for blood, blood substitutes and infusion solutions



Multiple analytical resonance system

## Opcje dostosowywania

Czego potrzebujesz do spersonalizowania, swojego produktu? Dostarczamy obudowy i pokręta wraz ze wszystkimi niezbędnymi wymaganymi modyfikacjami.

Opcje dostosowywania dla Star-Knobs



Obróbka obudów



Lakierowanie



Nadruk

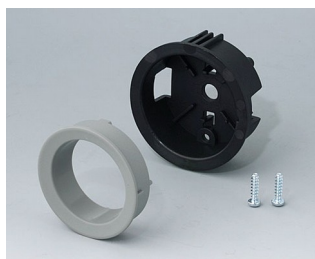


Znakowanie laserowe



Instalacja / montaż

## Wersje



**B8733118**  
Assembly kit 33, flush fitting version  
PA 6  
volcano



**B8733119**  
Assembly kit 33, flush fitting version  
PA 6  
nero



**B8733201**  
Assembly kit 33, surface-mounted version  
PC (UL 94 HB)  
diamond



**B8733206**  
Assembly kit 33, surface-mounted version  
PC (UL 94 HB)  
sapphire

# STAR-KNOBS



**B8733218**  
Assembly kit 33, surface-mounted version  
PA 6  
volcano



**B8733219**  
Assembly kit 33, surface-mounted version  
PA 6  
nero



**B8741118**  
Assembly kit 41, flush fitting version  
PA 6  
volcano



**B8741119**  
Assembly kit 41, flush fitting version  
PA 6  
nero



**B8741201**  
Assembly kit 41, surface-mounted version  
PC (UL 94 HB)  
diamond



**B8741206**  
Assembly kit 41, surface-mounted version  
PC (UL 94 HB)  
sapphire



**B8741218**  
Assembly kit 41, surface-mounted version  
PA 6  
volcano



**B8741219**  
Assembly kit 41, surface-mounted version  
PA 6  
nero

## System components to complete



**B8033068**  
STAR-KNOBS 33  
PA 6  
volcano  
33x14mm 6mm



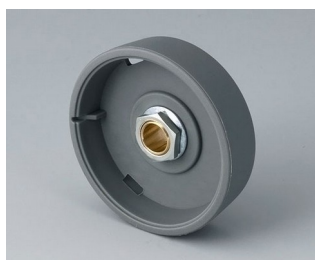
**B8033069**  
STAR-KNOBS 33  
PA 6  
nero  
33x14mm 6mm



**B8033638**  
STAR-KNOBS 33  
PA 6  
volcano  
33x14mm 1/4"



**B8033639**  
STAR-KNOBS 33  
PA 6  
nero  
33x14mm 1/4"



**B8041068**  
STAR-KNOBS 41  
PA 6  
volcano  
41x14mm 6mm



**B8041069**  
STAR-KNOBS 41  
PA 6  
nero  
41x14mm 6mm

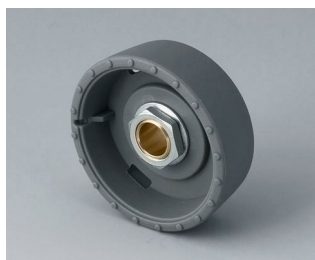


**B8133068**  
STAR-KNOBS 33, with knurls  
PA 6  
volcano  
33x14mm 6mm



**B8133069**  
STAR-KNOBS 33, with knurls  
PA 6  
nero  
33x14mm 6mm

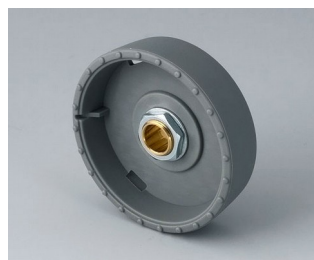
# STAR-KNOBS



**B8133638**  
STAR-KNOBS 33, with knurls  
PA 6  
volcano  
33x14mm 1/4"



**B8133639**  
STAR-KNOBS 33, with knurls  
PA 6  
nero  
33x14mm 1/4"



**B8141068**  
STAR-KNOBS 41, with knurls  
PA 6  
volcano  
41x14mm 6mm



**B8141069**  
STAR-KNOBS 41, with knurls  
PA 6  
nero  
41x14mm 6mm



**B8233061**  
STAR-KNOBS 33  
PC (UL 94 HB)  
diamond  
33x14mm 6mm



**B8233065**  
STAR-KNOBS 33  
PC (UL 94 HB)  
emerald  
33x14mm 6mm



**B8233066**  
STAR-KNOBS 33  
PC (UL 94 HB)  
sapphire  
33x14mm 6mm



**B8233631**  
STAR-KNOBS 33  
PC (UL 94 HB)  
diamond  
33x14mm 1/4"



**B8233635**  
STAR-KNOBS 33  
PC (UL 94 HB)  
emerald  
33x14mm 1/4"



**B8233636**  
STAR-KNOBS 33  
PC (UL 94 HB)  
sapphire  
33x14mm 1/4"



**B8241061**  
STAR-KNOBS 41  
PC (UL 94 HB)  
diamond  
41x14mm 6mm



**B8241065**  
STAR-KNOBS 41  
PC (UL 94 HB)  
emerald  
41x14mm 6mm



**B8241066**  
STAR-KNOBS 41  
PC (UL 94 HB)  
sapphire  
41x14mm 6mm



**B8333061**  
STAR-KNOBS 33, with knurls  
PC (UL 94 HB)  
diamond  
33x14mm 6mm



**B8333065**  
STAR-KNOBS 33, with knurls  
PC (UL 94 HB)  
emerald  
33x14mm 6mm



**B8333066**  
STAR-KNOBS 33, with knurls  
PC (UL 94 HB)  
sapphire  
33x14mm 6mm

# STAR-KNOBS



**B8333631**  
STAR-KNOBS 33, with knurls  
PC (UL 94 HB)  
diamond  
33x14mm 1/4"



**B8333635**  
STAR-KNOBS 33, with knurls  
PC (UL 94 HB)  
emerald  
33x14mm 1/4"



**B8333636**  
STAR-KNOBS 33, with knurls  
PC (UL 94 HB)  
sapphire  
33x14mm 1/4"



**B8341061**  
STAR-KNOBS 41, with knurls  
PC (UL 94 HB)  
diamond  
41x14mm 6mm



**B8341065**  
STAR-KNOBS 41, with knurls  
PC (UL 94 HB)  
emerald  
41x14mm 6mm



**B8341066**  
STAR-KNOBS 41, with knurls  
PC (UL 94 HB)  
sapphire  
41x14mm 6mm



**B8633008**  
Cover 33  
PA 6  
volcano



**B8633009**  
Cover 33  
PA 6  
nero



**B8633108**  
Cover 33, with finger recess  
PA 6  
volcano



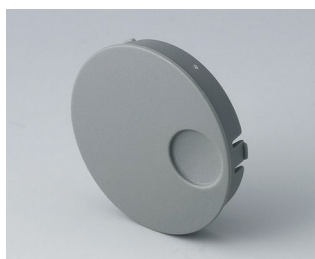
**B8633109**  
Cover 33, with finger recess  
PA 6  
nero



**B8641008**  
Cover 41  
PA 6  
volcano



**B8641009**  
Cover 41  
PA 6  
nero



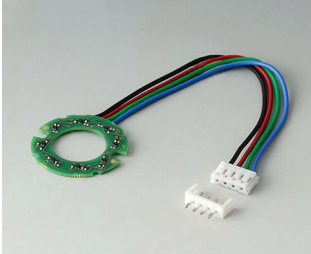
**B8641108**  
Cover 41, with finger recess  
PA 6  
volcano



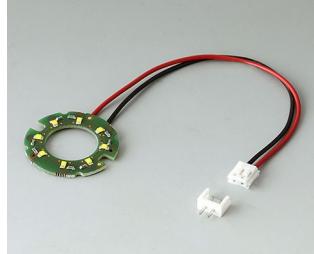
**B8641109**  
Cover 41, with finger recess  
PA 6  
nero

# STAR-KNOBS

## Accessory "illumination"



**B7546001**  
LED illumination kit, 8 LEDs  
(RGB backlight)



**B8733004**  
LED illumination kit

## Accessory



**A6207009**  
Round nut M7 x 0.75



**A6210009**  
Round nut M10 x 0.75



**A6295009**  
Round nut 3/8"-32G



**A6300000**  
Spanner



**B8733001**  
Assembly support 33  
ABS (UL 94 HB)  
green



**B8741001**  
Assembly support 41  
ABS (UL 94 HB)  
green

Subject to technical modification without notice. © by OKW Gehäusesysteme, Buchen/Germany.