

CONTROL-KNOBS

Pokręta o wyjątkowym komforcie obsługi

Nasze nowe pokręta CONTROL-KNOBS powleczone są miękkim materiałem typu Soft-Touch, co umożliwia wygodną, przyjemną w dotyku i ergonomiczną obsługę. Wygląd tej udoskonalonej serii pokręteł – dostarczanych jako wariant z podświetleniem – sprawia, że pokręta stają się centralnym elementem sterowania w interfejsach.

- Bardzo dobra chwytność i właściwości antypoślizgowe za sprawą materiału typu Soft-Touch
- Innowacyjne wzornictwo pokręteł wyprodukowanych z dwóch rodzajów tworzywa sztucznego – twardego i miękkiego: korpus wytworzony z wysokiej jakości poliwęglanu, powleczony termoplastycznym elastomerem poliestrowym pokrytym żłobieniami *** **iF product design award 2022** ***
- Dostępne w dwóch rozmiarach: $\varnothing 36$ mm i $\varnothing 46$ mm, każdy rozmiar występuje w dwóch standardowych dla elastomeru kolorach (nero i vulcano)
- Pokręta CONTROL-KNOBS bez / z boczną kreską pozwalającą na precyzyjne skalowanie
- Pokręta CONTROL-KNOBS bez / z opcjonalnym podświetleniem LED
- Opcje:
 - optyczny pierścień na powierzchni osłony
 - optyczny pierścień na powierzchni osłony z dodatkowym bocznym oznaczeniem w postaci kreskiDo opcjonalnie podświetlanego pierścienia CONTROL-KNOBS należy zamówić dodatkowo cokół i oświetlenie LED (zob. wyposażenie dodatkowe).
- Podświetlenie możliwe jest za sprawą nowoczesnej, energooszczędnej technologii SMD-LED zasilanej napięciem 5 V; możliwe jest też podświetlenie LED RGB dla uzyskania indywidualnych kolorów
- Pokręta zaprojektowane zostały jako elementy sterownicze z funkcją obrotową, a wraz z odpowiednim enkoderem impulsowym - także z funkcją One Touch dla urządzeń wielkogabarytowych.
- Wypróbowany system mosiężnych tulei mocujących umożliwiający przymocowywanie do wałka sterującego
- Maks. moment obrotowy: montaż = 1,5 Nm, funkcja = 1,2 Nm

rozmiary pokręteł	otwory
$\varnothing 36$ mm	6 mm i 1/4" (6,35 mm)
$\varnothing 46$ mm	6 mm i 1/4" (6,35 mm)

Podstawowe komponenty pokręta CONTROL-KNOBS bez podświetlenia:

1 CONTROL-KNOBS: 1 osłona – na życzenie klienta można pokrętko osadzić na cokole (wyposażenie dodatkowe)

Podstawowe komponenty pokręta CONTROL-KNOBS z podświetleniem LED:

1 CONTROL-KNOBS, model z podświetleniem: 1 osłona, 1 cokół, 1 podświetlenie LED (RGB)

CONTROL-KNOBS



Aplikacje i przykłady

Do stosowania z potencjometrami obrotowymi lub enkoderami impulsowymi o wałkach zgodnych z normą DIN 41591, również z tymi, które posiadają funkcję One Touch. Technologie pomiarowe i kontrolne, technologie medyczne i laboratoryjne, wellness, służba zdrowia, ogrzewanie i klimatyzacja, urządzenia komunikacyjne, zarządzanie konstrukcjami, smart factory, itp.



Assistance system for the home



Camera control in production



Find compressed air leaks using ultrasound



Measured value display device



Operating elements for machine control



Solar Control Panel

CONTROL-KNOBS

Opcje dostosowywania

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

Opcje dostosowywania dla Control-Knobs



Obróbka obudów



Nadruk



Znakowanie laserowe



Instalacja / montaż

Wersje



B7136061
CONTROL-KNOBS 36, optional illumination
PC
nero
36x14,7mm 6mm



B7136062
CONTROL-KNOBS 36
PC
nero
36x14,7mm 6mm



B7136063
CONTROL-KNOBS 36, optional illumination
PC
volcano
36x14,7mm 6mm



B7136064
CONTROL-KNOBS 36
PC
volcano
36x14,7mm 6mm



B7136631
CONTROL-KNOBS 36, optional illumination
PC
nero
36x14,7mm 1/4"



B7136632
CONTROL-KNOBS 36
PC
nero
36x14,7mm 1/4"



B7136633
CONTROL-KNOBS 36, optional illumination
PC
volcano
36x14,7mm 1/4"



B7136634
CONTROL-KNOBS 36
PC
volcano
36x14,7mm 1/4"

CONTROL-KNOBS



B7146061
CONTROL-KNOBS 46, optional
illumination
PC
nero
46x14,7mm 6mm



B7146062
CONTROL-KNOBS 46
PC
nero
46x14,7mm 6mm



B7146063
CONTROL-KNOBS 46, optional
illumination
PC
volcano
46x14,7mm 6mm



B7146064
CONTROL-KNOBS 46
PC
volcano
46x14,7mm 6mm



B7146631
CONTROL-KNOBS 46, optional
illumination
PC
nero
46x14,7mm 1/4"



B7146632
CONTROL-KNOBS 46
PC
nero
46x14,7mm 1/4"



B7146633
CONTROL-KNOBS 46, optional
illumination
PC
volcano
46x14,7mm 1/4"



B7146634
CONTROL-KNOBS 46
PC
volcano
46x14,7mm 1/4"



B7236061
CONTROL-KNOBS 36, optional
illumination
PC
nero
36x14,7mm 6mm



B7236062
CONTROL-KNOBS 36
PC
nero
36x14,7mm 6mm



B7236063
CONTROL-KNOBS 36, optional
illumination
PC
volcano
36x14,7mm 6mm



B7236064
CONTROL-KNOBS 36
PC
volcano
36x14,7mm 6mm



B7236631
CONTROL-KNOBS 36, optional
illumination
PC
nero
36x14,7mm 1/4"



B7236632
CONTROL-KNOBS 36
PC
nero
36x14,7mm 1/4"



B7236633
CONTROL-KNOBS 36, optional
illumination
PC
volcano
36x14,7mm 1/4"



B7236634
CONTROL-KNOBS 36
PC
volcano
36x14,7mm 1/4"

CONTROL-KNOBS



B7246061
CONTROL-KNOBS 46, optional
illumination
PC
nero
46x14,7mm 6mm



B7246062
CONTROL-KNOBS 46
PC
nero
46x14,7mm 6mm



B7246063
CONTROL-KNOBS 46, optional
illumination
PC
volcano
46x14,7mm 6mm



B7246064
CONTROL-KNOBS 46
PC
volcano
46x14,7mm 6mm



B7246631
CONTROL-KNOBS 46, optional
illumination
PC
nero
46x14,7mm 1/4"



B7246632
CONTROL-KNOBS 46
PC
nero
46x14,7mm 1/4"



B7246633
CONTROL-KNOBS 46, optional
illumination
PC
volcano
46x14,7mm 1/4"



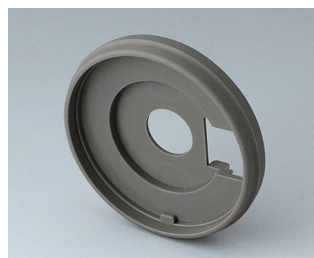
B7246634
CONTROL-KNOBS 46
PC
volcano
46x14,7mm 1/4"



B7536208
Base 36
PA 6
volcano



B7536209
Base 36
PA 6
nero



B7546208
Base 46
PA 6
volcano



B7546209
Base 46
PA 6
nero

Accessory "screws"



A6207009
Round nut M7 x 0.75



A6210009
Round nut M10 x 0.75



A6295009
Round nut 3/8"-32G



A6300000
Spanner

CONTROL-KNOBS

Accessory



B7536108
 Cover 36
 PA 6
 volcano



B7536109
 Cover 36
 PA 6
 nero



B7536208
 Base 36
 PA 6
 volcano



B7536209
 Base 36
 PA 6
 nero



B7546001
 LED illumination kit, 8 LEDs
 (RGB backlight)



B7546002
 LED illumination kit, 12 LEDs
 (RGB backlight)



B7546108
 Cover 46
 PA 6
 volcano



B7546109
 Cover 46
 PA 6
 nero



B7546208
 Base 46
 PA 6
 volcano



B7546209
 Base 46
 PA 6
 nero

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