

CONTROL-KNOBS

Otočné knoflíky pro potenciometry, se kterými se příjemně pracuje

Nové ergonomické CONTROL-KNOBS mají příjemný povrch, který je jednoduchý na uchopení a je pohodlný při používání. Vysoce kvalitní vizáž - s možností osvětlení - odlišuje tuto pokročilou řadu otočných knoflíků jako centrální element rozhraní řízených nabídkou.

- Příjemný povrch zaručuje dobrý úchop a používání bez klouzání
- Inovativní dvoudílný design plastového otočného knoflíků se skládá z tvrdého vnějšího těla z vysoce kvalitního PC a soft-touch TPE vnější skořápky s funkčním rýhovaným vzhledem ***** IF product design award 2022 *****
- Dostupné ve dvou velikostech, \varnothing 36 mm a \varnothing 46 mm, každý ve dvou standardních TPE barvách (nero a volcano)
- CONTROL-KNOB s/bez čáry ukazatele na jedné straně pro jemné škálování
- CONTROL KNOB s/bez LED osvětlením
- Možnosti osvětlení:
 - průhledný optický kroužek na horním povrchu
 - průhledný optický kroužek na horním povrchu s čarou ukazatele na jedné straně (poznámka: objednávejte CONTROL-KNOB s možností osvětlení, plus základ a balíčkem LED osvětlení, viz doplňky)
- Osvětlení využívá moderní, energeticky úspornou SMD LED technologii s 5 V zdrojem napájení (RGB LED dovolují individuální osvětlení a barvy)
- Navrženo jako moderní kontrolní knoflíky pro otočné potenciometry a kodéry; také vhodné pro otočné dotykové/klikační funkce používané na rozhraních vedených nabídkou - typicky používané na zařízeních vytvářených ve velkých objemech
- Osvědčený kleštinový upínací systém s bezpečným uchycením
- Maximální točivý moment: instalace = 1.5 Nm, funkce = 1.2 Nm

velikosti knoflíků	vrty
\varnothing 36 mm	6 mm, 1/4" (6.35 mm)
\varnothing 46 mm	6 mm, 1/4" (6.35 mm)

Minimální komponenty pro jeden CONTROL-KNOB, bez podsvícení:

1 CONTROL-KNOB, 1 kryt - doplňková spodní část může být přidána

Minimální komponenty pro jeden CONTROL-KNOB s LED podsvícením:

1 CONTROL-KNOB, doplňkové podsvícení, 1 kryt, 1 spodní část, 1 balíček LED podsvícení (RGB podsvícení)

Vyjádření návrháře

"Perfektní ve všech pohledech - moderní otočné knoflíky, které jsou příjemné na dotek se kterými můžete jednoduše a spolehlivě kontrolovat procesy a které by měly mít pevné místo v uživatelském rozhraní každého moderního produktu. Když na ně přijde, tyto otočné knoflíky mohou zaručit jednoduché ovládání vašich produktů i v nepříjemných místech a v nepříznivých podmínkách - robustní vzhled a precizní funkce. Zjistíte, že CONTROL-KNOB je velice jednoduchý na použití. Osvětlené čáry indikují lokaci, status a pozici funkce, kterou hledáte. S nebo bez rukavic, haptická struktura a příjemný materiál povrchu rukojeti spolehlivě aplikují potřebný točivý moment na osu knoflíku - v jakékoli aplikaci"

Martin Nußberger, polyform Industrie Design

CONTROL-KNOBS



Aplikace a příklady

Pro rotační potenciometry nebo rotační kodéry s kulatou hřídelí, končí v souladu s DIN 41591, včetně dotykové funkce. Měřící a regulační technika, lékařské a laboratorní vybavení, wellness, zdravotní péče, technologie vytápění a klimatizace, komunikační zařízení, technologie řízení budov, smart factory, atd.



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

Přizpůsobení možností

Co ještě potřebujete pro svůj vlastní velmi osobní produkt? Můžeme dodat zapouzdření a ladící knoflíky se všemi nezbytnými úpravami pro montáž vašich elektronických součástek.

Možnosti přizpůsobení pro Control-Knobs



Mechanické
opracování



Tisk



Laserové značení



Kompletace / Montáž

Vyberte verze



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



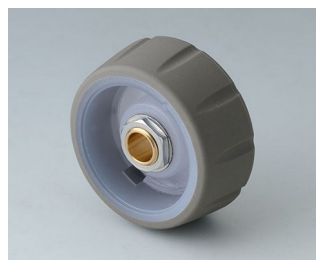
B7136064
CONTROL-KNOBS 36
PC
volcano
36x14,7mm 6mm



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.