

CONTROL-KNOBS

Des boutons de commande doux au toucher

Les nouveaux CONTROL-KNOBS proposent une surface de préhension en matériau Soft-Touch : prise en main et toucher agréables, utilisation ergonomique. Le design haut de gamme de ces boutons de commande, pouvant être éclairés, constitue l'élément central des interfaces pilotées par menu.

- bonne prise en main avec un revêtement Soft-Touch antidérapant
- conception innovante avec deux matériaux : base du bouton en PC de grande qualité, recouvert de TPE doux au toucher et rainuré ***** iF product design award 2022 *****
- disponibles en deux tailles \varnothing 36 mm et \varnothing 46 mm, et deux couleurs TPE standard (néro et volcan)
- CONTROL-KNOBS avec/sans repère pour un réglage précis
- CONTROL-KNOBS avec/sans éclairage LED
- Options d'éclairage:
 - bague translucide sur le dessus du bouton
 - bague translucide sur le dessus du bouton avec repère sur le côtécommandez le socle ainsi que l'éclairage LED en complément du bouton CONTROL-KNOBS à éclairage optionnel, voir accessoires
- l'éclairage utilise la technologie SMD à LED, à faible consommation d'énergie, pour blocs d'alimentation 5 V ; les LED RGB permettent de personnaliser la couleur de l'éclairage
- éléments de commande avec fonction rotative et générateur d'impulsions rotatif, commande à impulsions pilotée par menu
- système de bague de serrage pour une fixation sécurisée sur l'axe
- Couple de serrage maxi. : montage = 1,5 Nm, fonctionnement = 1,2 Nm

Tailles des boutons	Alésages
\varnothing 36 mm	6 mm, 1/4" (6,35 mm)
\varnothing 46 mm	6 mm, 1/4" (6,35 mm)

Composants à sélectionner pour un bouton CONTROL-KNOBS sans éclairage :

1 bouton CONTROL-KNOBS, 1 capuchon – si besoin, socle également combinable (accessoire)

Composants à sélectionner pour un bouton CONTROL-KNOBS avec éclairage LED :

1 bouton CONTROL-KNOBS à éclairage optionnel, 1 capuchon, 1 socle et 1 éclairage LED (lumière de fond RGB)

Déclaration du concepteur

Des boutons de commande design, ergonomiques et agréables au toucher, pour régler et contrôler vos appareils en toute sécurité. Les CONTROL-KNOBS sont robustes et fiables. Leur précision garantit une utilisation optimale de vos produits, même dans des conditions difficiles. Les repères lumineux indiquent l'état et la position de la fonction souhaitée. Avec ou sans gants, la structure tactile et le matériau Soft-Touch permettent d'appliquer le couple requis à l'axe du bouton, facilement et dans toutes les situations d'utilisation. »

Martin Nußberger, polyform Industrie Design

CONTROL-KNOBS



CONTROL-KNOBS

Exemples d'applications

Pour les potentiomètres ou générateurs d'impulsions rotatifs à axe rond conformément à la norme DIN 41591 ; également pour la fonction de commande à impulsions.

- Technique de mesure et de régulation
- Technique médicale et de laboratoire
- Bien-être
- Santé
- Technique de chauffage et de climatisation
- Communication
- Bâtiment
- Smart Factory



Contrôle caméra en production



Dispositif d'affichage de la valeur de mesure



Solar Control Panel



Système d'assistance à la maison



Trouvez les fuites d'air comprimé à l'aide d'ultrasons



Éléments de commande pour le contrôle de la machine

Modifications spécifiques client

De quoi avez-vous besoin pour réaliser un produit entièrement personnalisé ? Si vous le souhaitez, nous vous fournissons les boîtiers et boutons prêts à l'encastrement, toutes modifications et finitions demandées comprises. Options de personnalisation pour Control-Knobs



Usinage mécanique



Impression



Marquage laser



Assemblage/montage

CONTROL-KNOBS

Versions



B7136061
CONTROL-KNOBS 36, à
éclairage optionnel
PC
néro
36x14,7mm 6mm



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



B7136063
CONTROL-KNOBS 36, à
éclairage optionnel
PC
volcan
36x14,7mm 6mm



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



B7136631
CONTROL-KNOBS 36, à
éclairage optionnel
PC
néro
36x14,7mm 1/4"



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



B7136633
CONTROL-KNOBS 36, à
éclairage optionnel
PC
volcan
36x14,7mm 1/4"



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



B7146061
CONTROL-KNOBS 46, à
éclairage optionnel
PC
néro
46x14,7mm 6mm



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



B7146063
CONTROL-KNOBS 46, à
éclairage optionnel
PC
volcan
46x14,7mm 6mm



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

CONTROL-KNOBS



B7146631
CONTROL-KNOBS 46, à
éclairage optionnel
PC
néro
46x14,7mm 1/4"



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



B7146633
CONTROL-KNOBS 46, à
éclairage optionnel
PC
volcan
46x14,7mm 1/4"



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



B7236061
CONTROL-KNOBS 36, à
éclairage optionnel
PC
néro
36x14,7mm 6mm



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



B7236063
CONTROL-KNOBS 36, à
éclairage optionnel
PC
volcan
36x14,7mm 6mm



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



B7236631
CONTROL-KNOBS 36, à
éclairage optionnel
PC
néro
36x14,7mm 1/4"



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



B7236633
CONTROL-KNOBS 36, à
éclairage optionnel
PC
volcan
36x14,7mm 1/4"



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



B7246061
CONTROL-KNOBS 46, à
éclairage optionnel
PC
néro
46x14,7mm 6mm



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



B7246063
CONTROL-KNOBS 46, à
éclairage optionnel
PC
volcan
46x14,7mm 6mm



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

CONTROL-KNOBS



B7246631
CONTROL-KNOBS 46, à
éclairage optionnel
PC
néro
46x14,7mm 1/4"



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



B7246633
CONTROL-KNOBS 46, à
éclairage optionnel
PC
volcan
46x14,7mm 1/4"



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

Accessoires "vis"



A6207009
Écrou rond M7 x 0,75



A6210009
Écrou rond M10 x 0,75

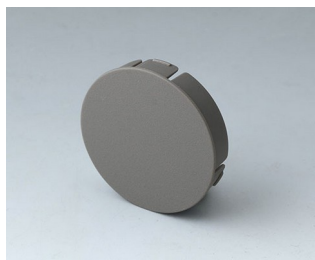


A6295009
Écrou rond 3/8"-32G



A6300000
Clé

Accessoires



B7536108
Capuchon 36
PA 6
volcan



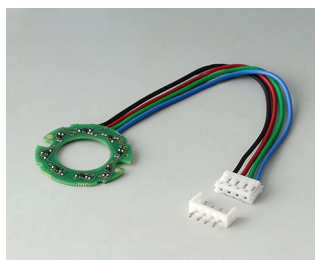
B7536109
Capuchon 36
PA 6
néro



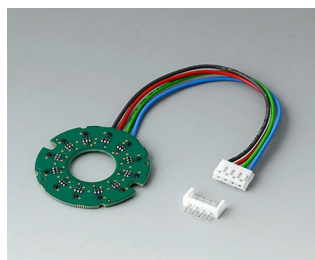
B7536208
Socle 36
PA 6
volcan



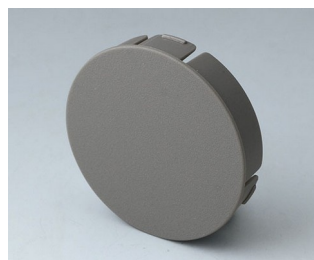
B7536209
Socle 36
PA 6
néro



B7546001
Éclairage LED, 8 LED (lumière
de fond RGB)



B7546002
Éclairage LED, 12 LED (lumière
de fond RGB)

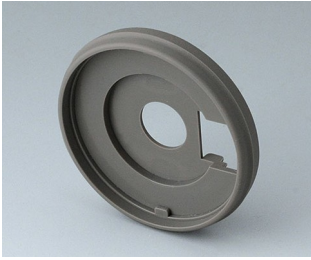


B7546108
Capuchon 46
PA 6
volcan

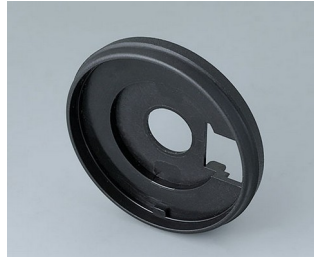


B7546109
Capuchon 46
PA 6
néro

CONTROL-KNOBS



B7546208
Socle 46
PA 6
volcan



B7546209
Socle 46
PA 6
néro

Sous réserve de modifications techniques. © OKW Gehäusesysteme, Buchen/Allemagne.