

#### Contenitori portatili dal design snello

SLIM-CASE è la prova delle possibilità attuali per i contenitori portatili sia a livello estetico che funzionale. Il design praticamente senza telaio consente di ridurre a misure compatte i dispositivi di elementi e gruppi elettronici sottili, ma anche di ampi display e touch-screen fino a 4" (10 cm). Nonostante le dimensioni ridotte questa innovativa serie di contenitori maneggevoli offre molto spazio per componenti universali e moderni sistemi in radiofrequenza.

- Grazie ai lati arrotondati e alla struttura sottile e compatta, i contenitori si caratterizzano per l'aspetto
  estremamente elegante, sono inoltre comodi da tenere in mano e presentano il design ideale per svariate
  funzioni.
- Tre diversi pannelli frontali di comando garantiscono flessibilità nella configurazione del montaggio interno e nell'operazione:

#### Superficie di comando piana

Per progettazione e disposizione individuale di elementi di comando e indicazione di ogni tipo.

#### Superficie incavata di 1 mm

Ideale per applicazioni con pellicole decorative.

#### Superficie incavata di 1,6 mm

Per l'impiego di una tastiera a membrana o di una lastra frontale trasparente perfettamente sagomata.

- La lastra frontale sagomata (accessorio) protegge il display che ricopre. I lati lunghi arrotondati garantiscono una forma piacevole a tatto. Fissaggio con pellicola adesiva (accessorio). Su richiesta può essere stampata dal retro in modo personalizzato e adatto alla finestra display visibile oppure come copertura della pellicola adesiva.
- Con apposita bobina per la ricarica a induzione con caricabatterie Qi wireless. Eventuale alimentazione di corrente interna con batteria sottile sulla scheda.
- · Con e senza anello intermedio in TPE
- Grado di protezione IP 54: SLIM-CASE IV-VI con anello intermedio in TPE; grado di protezione fino a IP 65: SLIM-CASE I-III con guarnizione opzionale
- L'anello intermedio in TPE aumenta il volume di montaggio e serve sia come anello di tenuta per il grado di protezione IP 54 che come protezione antiurto. Su richiesta versioni speciali degli anelli intermedi in TPE con colore speciale.
- Parti dei contenitori in ASA+PC-FR (UL 94 V-0), bianco grigiastro (RAL 9002)
- Avvitamento con viti in acciaio inossidabile e azionamento Torx (T8)
- Lavorazioni individuali su richiesta, come ad es. spazi per elementi di comando e indicazione, interfacce, scritte, schermatura in alluminio per l'attenuazione dei campi elettromagnetici ecc.







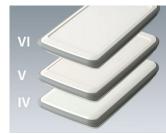














#### Esempi di applicazione

Ideale per applicazioni elettroniche mobili sia per interni che per esterni. Metrologia e tecnica di regolazione, comunicazione senza fili, IoT/IIoT, tecnica medicale e di laboratorio, health care, ufficio, tecnica di sicurezza, tecnica ambientale, ecc.



Biofeedback to reduce stress



Remote control for interior design



Sensor Checkup System / Monitoring



Smart Home Control

#### Modifiche specifiche del cliente

Che caratteristiche deve avere il vostro prodotto personalizzato? Su richiesta vi forniamo i contenitori e manopole pronti per il montaggio e con tutte le modifiche e le caratteristiche specifiche.

Opzioni prodotto per Slim-Case





Lavorazione meccanica



Verniciatura



Stampa



Marcatura laser



Pellicole decorative



Protezione CEM



Confezionamento / montaggio

#### Versioni



B5403107 SLIM-CASE M, Vers. I ASA+PC (UL 94 V-0) off-white RAL 9002 148x74x19mm IP 65 opt., IP 40



B5403117 SLIM-CASE M, Vers. IV ASA+PC (UL 94 V-0) off-white RAL 9002 148x74x22mm IP 54



B5403207 SLIM-CASE M, Vers. II ASA+PC (UL 94 V-0) off-white RAL 9002 148x74x19mm IP 65 opt., IP 40



B5403217 SLIM-CASE M, Vers. V ASA+PC (UL 94 V-0) off-white RAL 9002 148x74x22mm IP 54



B5403307 SLIM-CASE M, Vers. III ASA+PC (UL 94 V-0) off-white RAL 9002 148x74x19mm IP 65 opt., IP 40



B5403317 SLIM-CASE M, Vers. VI ASA+PC (UL 94 V-0) off-white RAL 9002 148x74x22mm IP 54



#### Accessory "protection"



B5503039 Seal M Silicone black



B5503201 Front screen M PC transparent 125,3x63,5x1,3mm



B5503300 Adhesive foil M

#### Accessory "screws"



A0305031 Self-tapping screws 2.5 x 6 mm (PZ1)



A0325060 Self-tapping screw 2.5 x 6 mm (T8) Stainless steel

Salvo modifiche tecniche. © OKW Gehäusesysteme, Buchen/Germania.