

### Caixas portáteis modeladas para mão

Inspirada na sensação de toque, o projeto da linha BLOB de caixas é inteiramente focado nas necessidades do usuário.

- Grande valorização do produto graças à sensação de toque convincente; as mãos do usuário intuitivamente se encaixam ao gabinete de maneira correta
  - \* iF product design award 2014 | German Design Award 2015 \*
- As caixas são projetadas para fornecer uma posição que naturalmente oriente as mãos do operador para os controles
- delicado e ao mesmo tempo robusto
- grande número de possibilidade de aplicações
- 3 tipos
- UNIT para operação com uma única mão, com área de teclado e aderência
- CONTROL pode ser realizado com uma mão e operado com outra. Áreas do teclado, ativação e aderência separadas
- PANEL para uso portátil ou mesa de trabalho. Com teclado, ativação e duas áreas de aderência
- pilhas tipo e ø 12-23mm pilhas-botão podem ser acomodadas
- prensa-cabos podem ser montados em qualquer posição na circunferência da caixa
- área de operação recessada para proteger o teclado de membrana ou fita decorativa/etiqueta
- ABS (UL 94 HB), duas cores
- kit de vedação IP 54 opcional
- pilares internos para fixação de PCBs via parafusos

### **Designer Statement**

"Nossa, como fica bem na mão!", foi o primeiro comentário a este produto portátil em design universal. A forma inteligente de BLOB surgiu mediante a otimização de exigências ergonômicas. Jovens ou velhos, todos deverão lidar intuitivamente com os gabinetes portáteis. Além disso, eles são suficientemente flexíveis para cobrir uma vasta gama de áreas de aplicação e de condições dos usuários. Qual a origem do nome? Da arquitetura: blob significa mancha e quer dizer ,Binary Large OBject', uma ligação em forma de gota que se pode formar de modo ilimitado."

Martin Nußberger, polyform Industrie Design























#### Exemplos de aplicação

Seguindo os princípios de "Design Universal", BLOB suporta aplicações que são flexíveis o suficiente para atender às necessidades de um grande número de pessoas com diferentes tamanhos de mão. Muitos tipos diferentes de aplicações voltadas ao usuário, sem fio ou com cabo. Como auto-suficiente ou unidades complementares ou em rede com outros equipamentos. Dispositivos de diagnóstico, terapia, laboratórios, indústria, escritório, doméstico e lazer.



Biofeedback through vibration



HAUX Patient Entertainment remote control



Manual control for gentle colonoscopy



Registration system for kindergartens



RoyalGPS for precise position detection

#### Modificações específicas do cliente

O que você ainda precisa em seu próprio produto pessoal? Nós podemos fornecer caixas e knobs de ajuste com todas as modificações necessárias para a montagem de seus componentes eletrônicos. Opções para customizadas Blob



Usinagem



Materiais especiais



Pintura



Blindagem EMC



Impressão



Instalação / Montagem de acessórios



Letragem a laser



Películas decorativas



#### Versões



B2510107 BLOB UNIT ABS (UL 94 HB) off-white RAL 9002 130x60x30mm IP 54 opt.



B2510108 BLOB UNIT ABS (UL 94 HB) lava 130x60x30mm IP 54 opt.



B2512107 BLOB CONTROL ABS (UL 94 HB) off-white RAL 9002 114x76x31mm IP 54 opt.



B2512108 BLOB CONTROL ABS (UL 94 HB) lava 114x76x31mm IP 54 opt.



B2514107 BLOB PANEL ABS (UL 94 HB) off-white RAL 9002 200x165x36mm IP 54 opt.



B2514108 BLOB PANEL ABS (UL 94 HB) lava 200x165x36mm IP 54 opt.

#### Accessory "battery"



A9193033 Polarity reversal protection device, positive terminal AA ABS (UL 94 HB) off-white RAL 9002



A9193034
Polarity reversal protection
device, positive terminal AAA
ABS (UL 94 HB)
off-white RAL 9002



A9193035 Battery clip, AA Steel nickel-plated



A9193036 Battery clip, AAA Steel nickel-plated



A9193037 Button cell holder, Ø 20 mm



A9193038 Button cell holder, Ø 23 mm



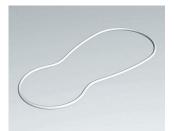
A9193039 Button cell holder, Ø 12 mm



A9193040 Button cell holder, Ø 16 mm



### Accessory "protection"



B2610001 Sealing Unit



B2610101 Cable strain, 5.0 - 5.9 TPE volcano



B2610111 Cable strain, 4.2 - 5.0 TPE volcano



B2610121 Cable strain, 3.4 - 4.2 TPE volcano



B2612001 Sealing Control



B2614001 Sealing Panel

### Accessory "screws"



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

Sujeito à modificações técnicas sem aviso prévio. © de OKW Gehäusesysteme, Buchen/Alemanha.