

Schakelaars

Er bestaan verschillende types mechanische schakelaars. Ze hebben allemaal hun eigen kenmerken op vlak van afmetingen, vormen, kleur, drukgevoeligheid, schokbestendigheid, etc. De schakelaars kunnen worden bevestigd met klittenband, zelfklevende tape, met behulp van schroeven of gewoonweg op een antislip onderlaag.

Het bedienen van de schakelaars kan gebeuren met om het even welk lichaamsdeel of om het even welke beweging. (hand, vinger, wang, nek, pols, knie, voet, etc...).

Specs Switch



- Schakelaar met een licht bol contactoppervlak.
- Afmetingen : \varnothing contactoppervlak = 35 mm (50 met basis).
- Gevoeligheid : 120 g.

Jelly Bean



- In verschillende kleuren beschikbaar.
- Afmetingen : \varnothing contactoppervlak = 65 mm (80 mm met basis)
- Gevoeligheid : 70 g.

BIG-RED



- In verschillende kleuren beschikbaar
- Afmetingen : \varnothing Contactoppervlak = 110 mm met basis = 160 mm
- Gevoeligheid : 185 g.

Buddy Button



- In verschillende kleuren beschikbaar
- Afmetingen : \varnothing = 65 mm
- Gevoeligheid : 120 g.

Big Buddy Button



- In verschillende kleuren beschikbaar
- Afmetingen : $\varnothing = 115$ mm
- Gevoeligheid : 150 g.

Pillow Switch



- Stevige schakelaar. Kleur : grijs.
- Afmetingen : $\varnothing = 80$ mm
- Gevoeligheid: 180 g.

Plate Switch



- Afmetingen : 85x85 mm
- Gevoeligheid: 48g

Ribbon Switch



Hoofdschakelaar: uit soepel materiaal. Waterbestendig (zonder montagestukke

- Afmetingen : 13 x 1.5 x 0.5 cm
- Enkel in het rood beschikbaar.

Trigger Switch



- Afmetingen: 23 x 23 mm
- Gevoeligheid: 300g

Finger Switch



- Afmetingen: 9 mm
- Gevoeligheid: 75 g

Grasp Switch



De Grasp is een knijpschakelaar. Met heel licht knijpen kun je een speeltje activeren of bv. aansluiten op de computer voor de vervanging van de linkermuistoets. Het omhulsel voelt zacht aan. Je hoort geen schakelgeluid, dus je hebt geen auditieve feedback.

- Afmetingen: Ø 35 x 140 mm
- Gevoeligheid: 300 gram

Microlight Switch



- Afmetingen: 45x13x20 mm
- Gevoeligheid: 10 gram: uiterst gevoelige schakelaar.

Smoothie 75 of 125



- Afmetingen: 75 mm of 125 mm
- Zeer gevoelige schakelaar
- ook in draadloze versie beschikbaar

Simply Switch 75 of 125



- Afmetingen: 75 of 125 mm
- Gevoeligheid: vergelijkbaar met de Smoothie: afhellende kant. Draadloze schakelaars. Interface Simply Works Receive is nodig om de connectie met de pc te maken.

Sound switch (geluidsschakelaar)



Deze onrustmelder signaleert alle geluiden die onrust verraden, zoals gillen, schreeuwen en krijsen. Het geluid wordt daarna omgezet naar een gewenste functie.

Soms moet er op meerdere plaatsen tegelijkertijd een oogje in het zeil gehouden worden. Tijd voor een permanent oog is er natuurlijk niet. Maar als een patiënt of bewoner onrustig wordt, moet er wel snel iemand ter plaatse zijn.

De onrustmelding wordt, met een exacte aanduiding van de plaats, direct doorvertaald naar het zusteroproep-systeem, zodat snel ingrijpen mogelijk wordt.

De onrustmelder kan zeer eenvoudig geplaatst en bediend worden. Het systeem bestaat uit een geluidsontvanger en een kabel die de aansluiting naar het bestaande oproepsysteem maakt. De ontvanger is met een adapter aan te sluiten op een 220 Volt stopcontact.

De onrustmelder, die uiteraard is voorzien van een aan- en uit schakelaar, kan op een centrale plaats worden bevestigd. Een draaiknopje, in te stellen afhankelijk van de ruimte en de individuele situatie, regelt de gevoeligheid van de ontvanger.

SPDT Voetschakelaar :



- zeer robuuste schakelaar, geschikt om veel kracht op uit te oefenen.
- Mechanische voetschakelaar met 3.5 mm jackuitgang

Piko PB 30 en Piko PB 50



- Afmetingen 17 Hx 49 mm diam. (= PB50) of 13H x 29 mm diam. (= PB 30)
- Gevoeligheid: 125 g (= PB50) of 75 g (= PB30)

Piko Dual PD30 en PD50



- Duurzame, gevoelige dubbele schakelaar
- afstand tussen beide schakelaars : 3mm
- gevoeligheid: 125 g

SIPP en PUFF SCHAKELAAR



Blaaszuigschakelaar op zwanenhals of headset.

De Sip/Puff is een tweefunctieschakelaar voor mensen met zeer beperkte motorische vaardigheden. Voor deze mensen kan het bedienen van een standaard schakelaar moeilijk, vermoeiend en in sommige gevallen zelfs onmogelijk zijn. Met de Sip/Puff-schakelaar kunnen deze gebruikers hun apparaten bedienen door eenvoudig in het mondstuk te zuigen en/of blazen. Uiteenlopende apparaten kunnen bediend worden, zoals computers, communicatiehulpmiddelen, hulpoproepsystemen, aangepast speelgoed en omgevingsbedieningen.

De Sip/Puff is leverbaar op een zwanenhals en op een headset. Voor de aansluiting op het te bedienen apparaat zijn er twee verschillende interfacekastjes leverbaar.

Aangesloten op de computer hebben blazen en zuigen de functies van de linker en rechter muisknop. De schakelaar kan dan gebruikt worden voor het bedienen van scannende software, of in combinatie met bijv. een muis.

De Sip/Puff is zeer licht bedienbaar en gemakkelijk aan te sluiten.

Ten behoeve van de hygiëne is het systeem voorzien van een filter, zijn de slangetjes uitwasbaar, en zijn de mondstukjes, filters en slangetjes vervangbaar.

