

104 tasti cornice / 104 keys frame



Descrizione

Tastiera a membrana, tasto a corsa breve, con cupola metallica su circuito stampato, frontale in poliestere, incassata all'interno di una cornice in alluminio ossidato.

Colori di riferimento: grigio ral 7035, grigio cool gray 6c, grigio cool gray 8c, blu pantone 279, bianco, nero.

Description

Membrane keyboard, short-travel keys, with metal dome on printed circuit, polyester front plate, built into an anodized aluminum frame.

Available colours: grey ral 7035, cool grey 6C, cool grey 8C, pantone blue 279, white, black.

Dati tecnici TS 93 / Technical data TS 93

| | |
|---|------------------------|
| N° tasti/N° keys | 104 |
| Tecnologia/Tecnology | A cupola/Dome-shaped |
| Forza di attuazione-corsa/Operating force | 4.0 N/0.7 ± 0.1 mm |
| N° operazioni/N° operations | 2.000.000 cicli/cycles |
| Connessione/Connectivity | PS/2 - USB |
| Dimensioni/Dimensions | 425 x 161 x 32 mm |
| Temperatura/Temperature | -10°C/+60°C |
| Cornice/Frame | Alluminio/Aluminum |

Commenti / Notes

Oxi bianca/Oxi white

Codice prodotto / Product code

OG003I: Layout Italiano / *Italian*

OG003E: Layout Inglese / *English*

Materiale

Superficie Poliestere
Contatto cupola in acciaio, nickelata.
Piste in rame con finitura in oro chimico

Caratteristiche meccaniche

Forza di attuazione 380gr +30%
Corsa tasto 0,5 mm
Rimbalzo <10 ms

Caratteristiche Elettriche

Resistenza di contatto <1 Ohm
Isolamento >1000 Mohm
Vita tasto >2 Milioni di cicli
Tensione +5v + 5% (via cavo tastiera)
Corrente alimentazione 100mA max.

Condizioni ambientali

Temperatura di stoccaggio da -20°C a 70°C
Temperatura di utilizzo da -10°C a 60°C
Protezione frontale IP 65
Testata con ciclo termico EN IEC 60512-6

Connessione

Cavo schermato a lunghezza 1.8m con connettore usb o Ps2 .Driver sistema operativo.

Material

Surface polyester, chemical resistant.
Contacts Metal dome stainless steel, plating Nickel. Cu tracks on PCB 0,1 um Gold.

Mechanical characteristics

Actuating force 380gr +30%
Actuating travel 0,5 mm
Rebound <10 ms

Electrical characteristics

Contact resistance <1 Ohm
Isolation resistance >1000 Mohm
Electrical life >2 Millions cycles of operations for key
Supply voltage +5v + 5% (via keyboard port)
Supply current 100mA max.

Environmental conditions

Storage temperature -20°C to 70°C
Operating temperature -10°C to 60°C
Front protection IP 65
Climate resistance as for EN IEC 60512-6

Connectivity

The keyboard has 1,8 meter shielded cable(s) ended by a PS/2 or USB type A plug. Use the drivers standardly available in your operating system.

