

93 tasti da tavolo / 93 case keys



Descrizione

Description

Tastiera a membrana, tasto a corsa breve, con cupola metallica su circuito stampato, frontale in poliestere, stampato su scatola metallica.

Peso Kg 3.00

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

Membrane keyboard, short-travel keys, with metal dome on printed circuit, polyester front plate, fixed on metal case.

Weight 3.00 Kg

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

Dati tecnici TS 93 / Technical data TS 93

Commenti / Notes

N° tasti/N° keys	93
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	422.6 x 188.6 x 57.9 mm
Temperatura/Temperature	-10°C/+60°C
Cornice/Frame	Lamiera/Sheet
Sistema di puntamento/Pointing device	Trackball

RAL 9006 WEIßALUMINIUM
Acciaio Inox/Inox Steel

Codice prodotto / Product code

OG018I: Layout Italiano / *Italian*

OG018E: 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

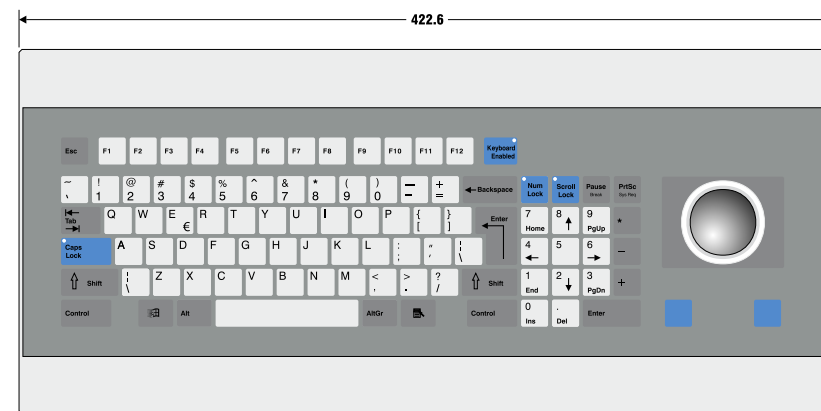
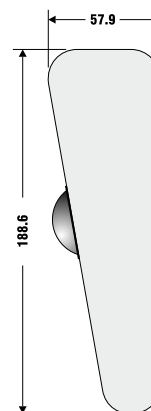
Caratteristiche Elettriche
Resistenza di contatto <1 Ohm
Isolamento >1000 Mohm
Vita tasto >2 Milioni di cicli
Tensione +5v + 5% (via cavo tastiera)
Corrente alimentazione 100mA max.

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

Trackball
Materiale ABS/Polycarbonate
Temperatura di stoccaggio da -25°C a 80°C
Temperatura di funzionamento da 0°C a 55°C
Materiale palla Acciaio inox
Diametro palla 38,1 mm
Risoluzione 241 impulsi per giro palla
Durata della vita > 2 milioni
Tensione +5v + 5% (via cavo tastiera)
Corrente 100mA max.
Protezione frontale IP 65 statico
Tasti Sx e Dx

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 Milions 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

Trackball
Casin Meterial ABS/Polycarbonate
Storage temperature -25°C to 80°C
Operating temperature 0°C to 55°C
Ball material Inox
Ball diametere 38,1 mm
Resolution 241 pulses per ball revolution
Lifetime > 2 million
Supply voltage +5v + 5% (via keyboard port)
Supply current 100mA max.
Front protection IP 65 static
Keys Left and Right

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.