



Foglio dati: Tastiere industriali IP65/IP66

Descrizione del prodotto

La linea di tastiere industriali di Hope Industrial Systems è studiata per fornire agli utenti industriali opzioni robuste per completare le loro workstation. Offriamo una varietà di enclosure e tastiere per soddisfare le esigenze di ogni utente. Ogni tastiera è sigillata secondo gli standard IP65/66 per ambienti wash-down e include la nostra garanzia standard di 5 anni leader del settore.

Le caratteristiche opzionali includono tastiere a corsa breve e lunga, sistemi di puntamento a pulsanti e touchpad, robusti enclosure in acciaio inossidabile o acciaio con rivestimento a polvere nero e una varietà di enclosure form factor.

Caratteristiche delle tastiere industriali

- ▶ Ampia varietà di tipologie di tastiere ed enclosure
- ▶ Touchpad o dispositivo di puntamento a pulsanti integrato
- ▶ Tastierino numerico, fino a 24 tasti funzione
- ▶ Enclosure in acciaio inossidabile e in acciaio al carbonio nero
- ▶ Standard IP65/IP66 certificati da terze parti
- ▶ Garanzia di 5 anni completa su tutti i componenti

Opzioni form factor per tastiere

- ▶ Montaggio su monitor (serie KB-EXT) - Da utilizzare con monitor per montaggio universale di Hope
- ▶ Da banco (serie KB-BCH) - Design flessibile per un facile trasferimento e utilizzo su qualsiasi superficie piana
- ▶ Montaggio a incasso su pannello (serie KB-P90) - Per montaggio a incasso su qualsiasi pannello utilizzando un singolo foro
- ▶ Pieghevole per montaggio a parete (serie KB-WMT) - Con due posizioni di digitazione e due posizioni di stoccaggio
- ▶ Fissa per montaggio a parete (serie KB-W35) - Design salvaspazio per installazioni a basso profilo



Tastiera a corsa lunga per montaggio su monitor con touchpad



Tastiera a corsa breve per montaggio a pannello con touchpad



Tastiera pieghevole per montaggio a parete (sinistra) e tastiera fissa per montaggio a parete (destra)



Tastiera a corsa lunga con touchpad (modelli R3)



Tastiera a corsa lunga con sistema di puntamento a pulsanti (modelli R2)



Tastiera a corsa breve con touchpad (modelli M2)

Modello di tastiera	A corsa lunga con touchpad (R3)	A corsa lunga con dispositivo di puntamento a pulsanti (R2)	A corsa breve con touchpad (M2)
Tastiera			
Tasti	113 tasti con tastierino numerico e 20 tasti funzione		102 tasti con tastierino numerico e 24 tasti delle funzioni
Rivestimento	Rivestimento in silicone con tasti a corsa lunga		La robusta membrana in poliestere con tasti a corsa breve è resistente alle sostanze chimiche, all'abrasione e ai graffi
Materiale dei tasti	Gomma siliconica industriale		Interruttori meccanici OMRON
Forza di attuazione dei tasti / Corsa	0,45 libbre (2,0 N) / 2,5 mm		0,59 libbre (2,6 N) / 0,3 mm
Vita dei tasti	10 milioni di cicli		3 milioni di cicli
Connessione al computer			
Connessione	USB unico di tipo A		
Lunghezza del cavo	Modelli -BCH, -P90 e -W35: 4,6 m Modelli -WMT: 3,8 m		
Dispositivo di puntamento			
Dispositivo di puntamento integrato	Touchpad capacitivo Risoluzione: 40 count / mm	Dispositivo di puntamento a pulsanti Tecnologia: Sensore effetto HALL	Touchpad capacitivo Risoluzione: 40 count / mm
Utilizzo con guanti	Compatibile con guanti sottili	Compatibile con tutti i guanti	Compatibile con guanti sottili
Caratteristiche ambientali			
Grado di protezione dell'enclosure	Modelli in acciaio inossidabile: sigillati in base agli standard IP65/IP66 Modelli in acciaio al carbonio con rivestimento a polvere nero: sigillati in base agli standard IP65/IP66		
Temperatura di esercizio	da -20 a 60 °C		
Temperatura di stoccaggio	Da -40° a 70° C		Da -40° a 90° C
Umidità	Dal 20% al 90% senza condensa		
Caratteristiche fisiche			
Dimensioni (L x H x P)	Modelli -BCH: 416,6 mm x 206,6 mm x 63,5 mm Modelli -EXT: 416,6 mm x 193,4 mm x 50,8 mm (massimo spessore alla base; riduzione fino a 25,4 mm) Modelli -P90: 444,5 mm x 228,6 mm; profondità dietro la parte anteriore del pannello: 30,9 mm massimo Modelli -W35: 416,6 mm x 233,7 mm x 58,4 mm (massimo spessore alla base; riduzione fino a 25,4 mm) Modelli -WMT: 416,6 mm x 200,7 mm x 50,8 mm (massimo spessore alla base; riduzione fino a 25,4 mm)		
Dimensioni di montaggio (L x H)	Modelli -P90: 416,1 mm x 200,7 mm Modelli -W35: 355,6 mm x 36,7 mm Modelli -WMT: 508,05 mm x 76,2 mm		
Ingombro per il montaggio (L x H)	Modelli -P90: 444,5 mm x 228,6 mm Modelli -W35: 416,6 mm x 58,7 mm Modelli -WMT: 536,2 mm x 101,6 mm		
Peso	Modelli -BCH: 2,7 kg Modelli -EXT, -W35, -WMT: 3,2 kg Modelli -P90: 2,8 kg		
Conformità e certificazioni			
Caratteristiche elettriche	CE, UL 60950 3a edizione / componente elencato cUL, FCC Classe A		
Caratteristiche ambientali	RAEE		
Aree pericolose	I.T.E. per Classe I, II, III, Divisione 2 per Gruppi A, B, C, D, F, G; Temp Code T5 o T4A (file n. E334953) per ANSI/ISA-12.12.01-2015 e CAN/CSA C22.2 n. 213-15		
Garanzia	Garanzia di 5 anni		

Informazioni su Hope Industrial Systems

Hope Industrial Systems produce e vende monitor e touchscreen industriali di qualità superiore e con caratteristiche all'avanguardia, racchiusi in diversi enclosure di tipo rugged. Garantiamo ai nostri clienti un'elevata affidabilità nel tempo e li proteggiamo con una garanzia leader nel settore. Offriamo tutti questi vantaggi a un prezzo decisamente inferiore a quello di prodotti industriali simili. Infine, offriamo il miglior servizio di vendita, assistenza e riparazione del settore:

- ▶ Garanzia limitata di 5 anni su tutti i monitor
- ▶ Riparazioni nel giro di 24-48 ore (sulla maggior parte dei modelli)
- ▶ Spedizione in giornata (sulla maggior parte dei modelli)
- ▶ Reso entro 30 giorni con rimborso completo