



Il nuovo joystick industriale STIKO JL è realizzato per offrire la miglior soluzione per ogni applicazione in ambienti e in condizioni gravose.

È concepito principalmente per il comando e controllo di azionamenti su utenze mobili, gru portuali o edili, carriponte ed impianti di sollevamento in genere.

CARATTERISTICHE

- Realizzato con componenti strutturali in nylon, fibra di vetro e leve in acciaio, con corpo in alluminio e meccanica in acciaio per garantire la massima robustezza
- Durata meccanica interruttori: 10 milioni di manovre
- Grado di protezione: IP54 (superiore), IP40 (inferiore)
- Resistente a temperature estreme: da -40°C a +60°C
- Leva Ø 8 mm

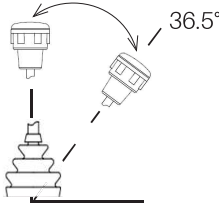
OPZIONI

- Disponibile fino a 6 velocità per ogni direzione
- Manovre lineari oppure manovre a scatto, con ritorno a zero o posizioni mantenute
- Movimento della leva libera e 360° o guidato
- 3 diverse versioni: con movimento libero, con sistema di sicurezza "uomo morto" o con blocco meccanico o capacitivo
- Diverse impugnature standard, disponibili anche con pulsanti e selettori
- Possibilità di montare impugnature ergonomiche personalizzate e capacitive
- Possibilità di potenziometri e/o encoder, uscite in tensione o in corrente, BUS

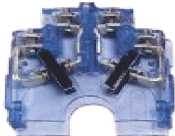
CERTIFICAZIONI

Conformità alle Direttive Comunitarie	2014/35/UE
	2006/42/CE
Conformità alle Normative CE	EN 60204-1
	EN 60947-1
	EN 60947-5-1
Marcatura e omologazioni	

DATI TECNICI

Temperatura ambiente stoccaggio	-40°C .. +60°C
Temperatura ambiente funzionamento	-25°C .. +60°C
Grado di protezione IP	IP54 (parte superiore) – IP40 (parte inferiore)
Durata meccanica	10 milioni di manovre
Lunghezza leva	110 mm, 140 mm, 180 mm
Massima corsa leva	

CARATTERISTICHE TECNICHE

CONTATTI	
Elementi doppi di contatto	
Impieghi elettrici di manovra	Carico ohmico AC12 50-60HZ 16A (4A) DC12 12V 8A (2A) / 24-42V 1,7A (1,6A)
	Carico induttivo AC15 50-60HZ 6A (3A) DC12 24-42V 1,1A (1,1A)
Corto circuito – Fusibile	10A
Capacità e coppia di serraggio	2 Nm per blocchi contatti
Tipo di interruttore	Elettromeccanico con azionamento a camme
Numero blocchi contatti per asse	Da 1-0-1 a 7-0-7 standard

COULISSE		
		
Coulisse libera AK	Coulisse a Croce KK	Coulisse speciale SK (previa consegna del disegno del cliente)

POTENZIOMETRI	
Elementi doppi di contatto	
Valore Ohmico	2x5 k Ω $\pm$ 5%; 2x2,5 k Ω $\pm$ 5%; 10 k Ω $\pm$ 5%; 2x1 k Ω $\pm$ 5%
Angolo corto circuito	90° $\pm$ 2°
Angolo effettivo attivo	65° $\pm$ 2°
Angolo corto circuito (tapped)	40° $\pm$ 2°
Angolo effettivo attivo	65° $\pm$ 2°
Angolo corto circuito	90° $\pm$ 2°
Potenza	3 Watt

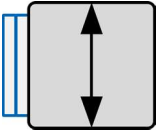
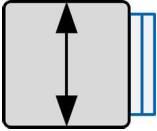
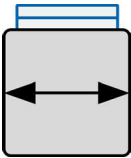
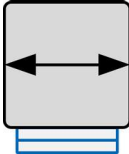
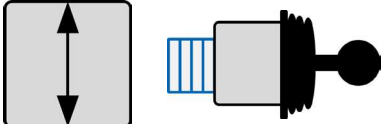
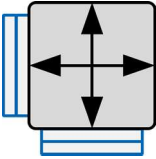
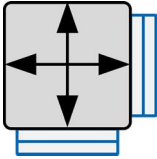
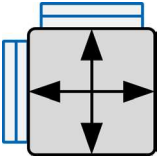
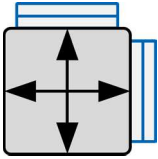
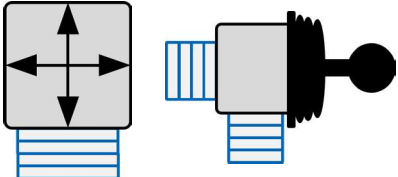
MASCHERINA	
	
Trasparente, con possibilità di scrittura azioni	Nera opaca

TIPOLOGIE DI IMPUGNATURE

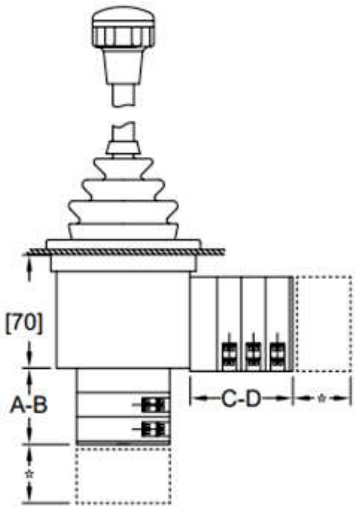
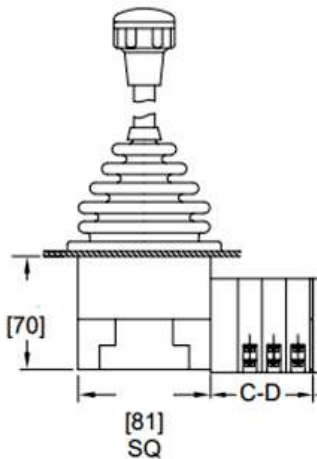
STANDARD			
H1-8	H2-8	H3-8	
			
Standard	Con uomo morto a premere	Con uomo morto a pulsante IP32	

A richiesta sono disponibili altre impugnature di terzi.

DIMENSIONI E CONFIGURAZIONI BLOCCHI CONTATTI

CONFIGURAZIONI E ORIENTAMENTO CONTATTI				
Singolo asse				
				
HO	HE	HN	HS	V
Doppio asse				
				
HSHE	HSHO	HNHE	HNHO	VHS

DIMENSIONI E INGOMBRI



Numero blocchi contatto	1	2	3	4	5	6	7	8
Lunghezza in [mm] di AB/CD	35	50	65	80	95	110	125	140

INTERFACCIA DI FISSAGGIO

