



BACO OVLÁDACÍ PRVKY - JOYSTICKY

LM2A

Hlavice joysticku 2-polohová

- Montáž do otvoru průměru 22 mm
- Ergonomické provedení
- Obsahuje držák pro 3 jednotky a matici k přichycení do panelu
- Prachutěsné zdvojené kontakty



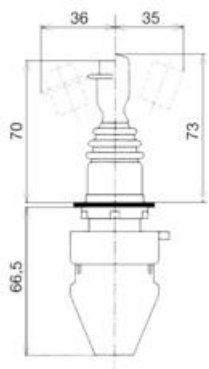
POPIS PRODUKTU

K joystickům se používají speciální jednotky LM11, které nelze použít ke standardním ovládacím hlavicím. Každá jednotka umožňuje sepnutí ve dvou krajních polohách. Pro třípolohový joystick (LM2x) je proto nezbytná pouze jedna jednotka, pro pětipolohový (LM4x) dvě. V nulové poloze není sepnut žádný kontakt.

TECHNICKÉ PARAMETRY

Jmenovitý termický proud		10 A	
Jmenovitý rozpínací proud			
(IEC 947.5.1)	AC15	24-48 V	10 A
		230 V	3 A
	DC13	24 V	2,5 A
		48 V	1,4 A
		220 V	0,55 A
Mechanická životnost		500 000 sepnutí	
Třída krytí		IP65 (zepředu)	
Směry spínání		3-polohový	5-polohový
			

ROZMĚRY



OBJEDNACÍ INFORMACE

	Obj. číslo	Popis	Funkce
	LM2A	Joystick 3-polohový s aretací	2 aretované (nevratné) polohy + 0 uprostřed
	LM2F	Joystick 3-polohový bez aretace	2 nearetované (vratné) polohy + 0 uprostřed
	LM4A	Joystick 5-polohový s aretací	4 aretované (nevratné) polohy + 0 uprostřed
	LM4F	Joystick 5-polohový bez aretace	4 nearetované (vratné) polohy + 0 uprostřed
	LMV2A	Joystick 3-polohový s aretací a blokováním	2 aretované (nevratné) polohy + 0 uprostřed
	LMV2F	Joystick 3-polohový bez aretace, s blokováním	2 nearetované (vratné) polohy + 0 uprostřed
	LMV4A	Joystick 5-polohový s aretací a blokováním	4 aretované (nevratné) polohy + 0 uprostřed
	LMV4F	Joystick 5-polohový bez aretace, s blokováním	2 nearetované (vratné) polohy + 0 uprostřed
	LM11	Jednotka s 1x NO a NC kontakty	Pro 3-polohové joysticky použít 1 jednotku Pro 5-polohové joysticky použít 2 jednotky

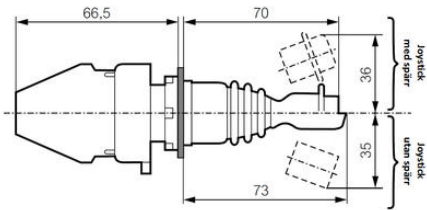
SPECIFIKACE

Funkce 1	Vratný pružinou
Klimatická odolnost proti cyklickému vlhkému teplu	IEC 60068-2-3
Klimatická odolnost proti mořskému vzduchu	IEC 60068-2-52
Počet pozic	3

Provozní teplota max.	70 °C
Provozní teplota min.	-25 °C
Teplota odolné proti klimatu	IEC 60068-2-30
Teplota skladování do	70 °C
Teplota skladování od	-40 °C
Třída krytí	IP65
Třída ochrany	II

Återfjädrande
funktion
3-läges

A → 0 ← B



Kontaktfunktion 3-läges joystick

			A	O	B
LM11	13	14	X		
	11	12			X
LM11	23	24			X
	21	22	X		

MECHANICAL OPERATION - JOYSTICKS

For joysticks

2 position

Wire in Circuit location	Terminal Numbers	Position	A	O	B
1	24 12	X O	O	X	
2	24 12	O X	X	O	

4 position

Wire in Circuit location	Terminal Numbers	Position	A	O	B
1	24 12	O O	O	O	X
2	24 12	O X	X	O	O

Wire in Circuit location	Terminal Numbers	Position	A	O	B
1	24 12	O O	O	O	X
2	24 12	O X	X	O	O
3	24 12	X O	O	X	O
4	24 12	X X	X	X	O

Wire in Circuit location	Terminal Numbers	Position	A	O	B
1	24 12	O O	O	O	X
2	24 12	O X	X	O	O
3	24 12	O X	O	X	O
4	24 12	X X	X	X	O