



## 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



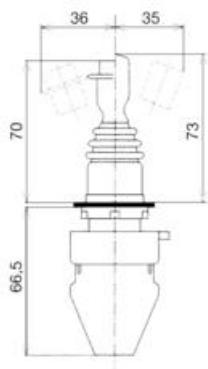
### POPIS PRODUKTU

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

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

### ROZMĚRY



## OBJEDNACÍ INFORMACE

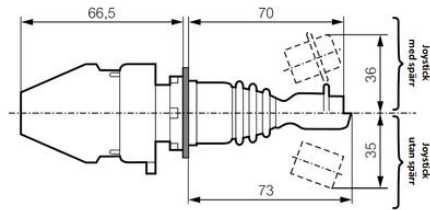
	Obj. číslo	Popis	Funkce
	LM2A	Joystick 3-polohový s aretací	2 aretované (nevratné) polohy + 0 uprostřed
	LM2F	Joystick 3-polohový bez aretace	2 nearetované (vratné) polohy + 0 uprostřed
	LM4A	Joystick 5-polohový s aretací	4 aretované (nevratné) polohy + 0 uprostřed
	LM4F	Joystick 5-polohový bez aretace	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

Återfjdrande  
funktion  
3-lages



Kontaktfunktion 3-lages joystick

		A	O	B
LM11	13	X		
	11			X
LM11	23			X
	21	X		

MECHANICAL OPERATION - JOYSTICKS

For joystick

2 position

Line or Circuit location	Terminal Numbers	Position	A	O	B
1	14	A	O	O	
	12	O	O	X	
2	14	O	O	X	
	12	X	O	O	

4 position

Line or Circuit location	Terminal Numbers	Position	A	O	B	C	D
1	14	O	O	O	O	X	
	12	O	O	O	X	O	
2	14	O	X	O	O	O	
	12	X	O	O	O	O	

Line or Circuit location	Terminal Numbers	Position	A	O	B
1	14	X	O	O	
	12	O	O	X	
2	14	O	O	X	
	12	X	O	O	
3	14	X	O	O	
	12	O	O	X	

Line or Circuit location	Terminal Numbers	Position	A	O	B	C	D
1	14	O	O	O	O	X	
	12	O	O	O	X	O	
2	14	O	X	O	O	O	
	12	X	O	O	O	O	
3	14	O	O	O	X	O	
	12	O	O	X	O	O	
4	14	O	X	O	O	O	
	12	X	O	O	O	O	