


Одноосевой или двухосевой компактный джойстик с возможностью блокировки одной оси

SQ1



Ход рукоятки

(1) (2) (3)

возврат рукоятки в нулевое положение (Z)

фиксация рукоятки в любом положении (только одноосевой) (F)

-03(589)
(только для аналоговых сигналов)
30° 0° 30°


		X		
		X	X	X
X	X	X		

№ диаграмм

 -2/SL002B
3 2 1 0 1 2 3

				X	X	X
				X	X	X
				X	X	X
X	X	X				
X	X	X				

SQ2



возврат рукоятки в нулевое положение (Z)

фиксация рукоятки в любом положении (только одноосевой) (F)

-03(589)
(только для аналоговых сигналов)
30° 0° 30°

		X		
		X	X	X
X	X	X		

№ диаграмм

 -03(123)
(только для аналоговых сигналов)
30° 0° 30°

X					
X	X	X	X	X	X
					X

Тип рукоятки

HD4  lock <input type="checkbox"/>	HD5  lock <input type="checkbox"/>	HD6  lock <input type="checkbox"/>	HD7  button NO <input type="checkbox"/>
--	--	--	---

SB6

Без кнопки

(NO) D1

(NO+NC) D7



Переключатель с возвратом (→←) W

Тип аналоговых выходов

	Ось	
	«вперед/назад»	«влево/вправо»
P, kOm	10k (2 x 5 кΩ) <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	5k (2 x 2,5 кΩ) <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	2k (2 x 1 кΩ) <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	1k (2 x 0,5 кΩ) <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
I, 4-20mA	I1 (4mA ~ 12mA ~ 20mA) <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	I2 (20mA ~ 4mA ~ 20mA) <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
U, 0-10V	V1 (-10V ~ 0V ~ +10V) <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	V2 (+10V ~ 0V ~ +10V) <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Hall	HV1 (DC 5V, 0 - 2,5 - 5V) <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	HV2 (DC 5V, 0,5 - 2,5 - 4,5V) <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Encoder	C (E6CP-AG5C) <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Пример маркировки:

SQ1-HD7- Z-3-V1-03(589)

-HD7 - тип рукоятки

Z - возврат рукоятки в нулевое положение

3 - ход рукоятки


V1 - тип аналогового сигнала
V1 (-10V~0V~10V)

-03(589) - диаграмма дискретных сигналов




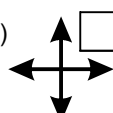
Single-axis or two-axis compact joystick with the ability to lock one axis

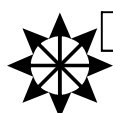
SQ1



Handle stroke

(1)


(2)


(3)


returning the handle to the zero position (Z)
 locking the handle in each position (single axis only) (F)

Standard chart


-03(589)
(only for analog signals)

		30°	0°	30°		
			X			
				X	X	X
X	X	X				

-2/SL002B

						X	X
						X	X
							X
							X
X	X	X					
X	X	X					
X	X	X					

SQ2



returning the handle to the zero position (Z) locking the handle in each position (single axis only) (F)

Standard chart





-03(589)
(only for analog signals)

		30°	0°	30°		
			X			
				X	X	X
X	X	X				

-03(123)
(only for analog signals)

		30°	0°	30°		
X						
	X	X	X	X	X	X
						X

Handle

HD4  lock <input type="checkbox"/>	HD5  lock <input type="checkbox"/>	HD6  lock <input type="checkbox"/>	HD7  button NO <input type="checkbox"/>
--	--	--	---


SB6

Without button






(NO) **D1**

(NO+NC) **D7**

Switch with return (→←) **W**



Type of analog outputs

	Axis «forward/ backward»	Axis «left/ right»
 P, kOm 10k (2 x 5 kΩ) 5k (2 x 2,5 kΩ) 2k (2 x 1 kΩ) 1k (2 x 0,5 kΩ)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
 I, 4-20mA I1 (4mA ~ 12mA ~ 20mA) I2 (20mA ~ 4mA ~ 20mA)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
 U, 0-10V V1 (-10V ~ 0V ~ +10V) V2 (+10V ~ 0V ~ +10V)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
 Hall HV1 (DC 5V, 0 - 2,5 - 5V) HV2 (DC 5V, 0,5 - 2,5 - 4,5V)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
 Encoder C (E6CP-AG5C)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Example of labeling:

SQ1-HD7-Z-3-V1-03(589)

-HD7 - handle type
 Z - returning the handle to zero position
 3 - handle stroke
 V1 - type of analog signal
 V1 (-10V~0V~10V)
 -03(589) - diagram of discrete signals

