



Одноосевой командоконтроллер S 1 является прочным коммутационным устройством, соответствующим нормам IEC/EN 60947-5-1. Он предназначен для применения в области дистанционного управления механизмами и в электрогидравлическом оборудовании. S 1 устойчив к воздействию масла, морского климата, озона и ультрафиолетового излучения.

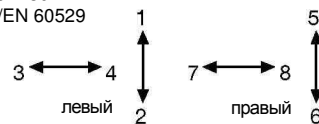
**Параметры контактов:** 0,5 А, 110 V AC, категория применения 15  
или 1,5 А, 24 V DC, категория применения 13.  
I min > 0,2 mA 2 V DC, категория применения 12,  
с золотым покрытием для макс. нагрузки 0,12 ватт (стандарт)

Механический срок службы 6 миллионов коммутационных операций  
Допустимая температура окруж. среды при эксплуатации: от -40 °C до +60 °C,  
при складировании: от -50 °C до +80 °C

Устойчивость к воздействию климата:  
постоянное влажное тепло - согласно IEC 60068-2-78  
циклическое влажное тепло - согласно IEC 60068-2-30  
Степень защиты спереди: IP 65 согласно IEC/EN 60529

Заказные формуляры см. страницу 5/020

Блок привода со схематическим отображением установленных контактных блоков и осей переключения. Показано левое исполнение - (правое в зеркальном отображении).



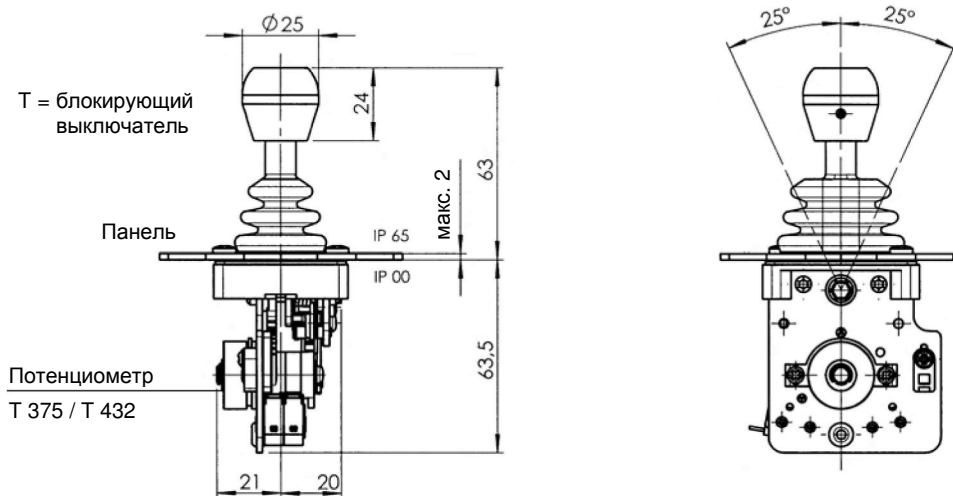
Обозначение направлений переключения согласно DIN 15025

Заказные обозначения S1LGS8-00ZP-...и S1LGK4-00ZP-...

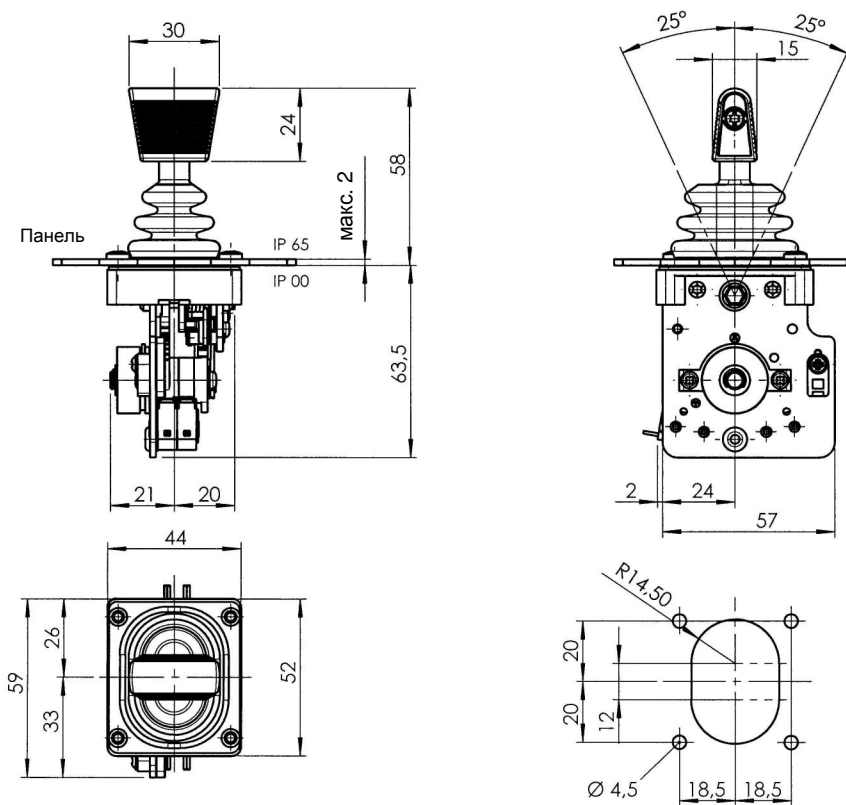
Поз.	S 1	Дополнит. обозначения	Вес, грамм	Обозначение	Цена, евро
1			150	S 1	
2					
3					
4					
5					
7.1	Командоконтроллер, левый (направления переключения 1-2, 3-4)			L	
7.2	Командоконтроллер, правый (направления переключения 5-6, 7-8)			R	
10					
20	Рукоятка переключения с массивным круглым наконечником GK 4				
21	Рукоятка переключения с механической блокировкой нулевой позиции:				
21.1	нажатием вверх,		50	M	
22	Рукоятка переключения с блокирующим выключателем 1 замыкающий контакт		80	T	
23					
24	Рукоятка переключения с нажимным выключателем 1 замыкающий контакт			D	
25					
26	Рукоятка переключения с наконечником GS 8			GS 8	
30	Блок контактов (элемент переключения), фиксация в нулевой позиции		Количество 2 контактов 4	01 02	
	Программирование контактов согласно диаграммам типа MS... см. на странице каталога 5/001 или согласно диаграммам заказчика	A...			
36	Последовательность переключения 2-0-2				
38	Пружина самовозврата в нулевое положение (встроена в блоке привода)			Z	
39	Фрикционный тормоз			R	
44	Потенциометры и другие устройства с присоединительной деталью (для каждого направления переключения) Потенциометр Т 375 из токопроводящей пластмассы, с центральным отводом, линейная характеристика, срок службы 10 <sup>7</sup> коммутационных операций, значения сопротивления 2 x 5 кОм, мощность 0,5 ватт, макс. ток ползунка 1 mA	...P37 □	20	P	
45	Потенциометр Т 430 из токопроводящей пластмассы, с центральным отводом, линейная характеристика, срок службы 10 <sup>7</sup> коммутационных операций, значения сопротивления 2 x 5 кОм, 2 контактные дорожки из токопроводящей пластмассы, диаграмма переключения контактов MSP 21 (см. страницу каталога 5/001), мощность 0,5 ватт, макс. ток ползунка 1 mA	...P27 □	25	P	
52	Корпуса различных типов см. страницу каталога 1/350				
60	Табличка обозначений, без гравировки, с 2 стрелками направлений				
61	Выполнение гравировки каждых 10 печатных знаков				
70	Устройства подачи команд и сигнализации см. страницу каталога 1/360				



S 1 с рукояткой GK 4



S 1 с рукояткой GS 8



Отверстие для установки

