

# Осмоз устройства в сборе

устройства управления и сигнализации



237 04



237 15



237 26



237 31

Устройства управления и сигнализации в сборе состоят из:

- головок
- механизмов
- контактных блоков

Соответствуют ГОСТ 50030.5.1-99

Упак.	Кат. №	Кнопки Ø 22,3
		<b>Кнопки с потайными толкателями IP 66</b>
1	237 01	● Красный, Н. З. (238 01 + 229 61)
1	237 02	● Зеленый, Н. О. (238 02 + 229 62)
1	237 03	● Синий, Н. О. (238 03 + 229 62)
1	237 04	● Желтый, Н. О. (238 04 + 229 62)
1	237 06	● Черный, Н. О. (238 06 + 229 62)
1	237 08	● Красный с маркировкой «О», Н. З. (238 08 + 229 61)
1	237 09	● Зеленый с маркировкой «I», Н. О. (238 09 + 229 62)
		<b>Кнопки с потайными толкателями и защитным колпачком IP 67</b>
1	237 11	● Красный, Н. З. (238 11+229 61)
1	237 12	● Зеленый, Н. О. (238 12 + 229 62)
1	237 13	● Черный, Н. О. (238 13 + 229 62)
		<b>Кнопки с выступающими толкателями Ø 22 IP 66</b>
1	237 15	● Красный, Н. З. (238 21 + 229 61)
		<b>Кнопка с грибовидной головкой Ø 40 IP 66</b>
1	237 16	● Красный, Н. З. (238 34 + 229 61)

Упак.	Кат. №	Кнопки двойные IP 66
1	237 17	Маркировка: красная "0", зеленая "1" Кнопки: потайная/выступающая - зеленая/ красная - Н.О. + Н.З. (239 82 + 229 76)

Упак.	Кат. №	Кнопки с грибовидными толкателями с фиксацией
		<b>Кнопки с возвратом-поворотом IP 66</b>
1	237 20	● Красный – Ø 40 <sup>(2)</sup> (238 82 + 229 61) Для аварийного отключения, Н. З.
1	237 26	● Красный – Ø 40 <sup>(2)</sup> (238 85 + 229 76) Для аварийного отключения – EN 418 <sup>(3)</sup> – Н. З. + Н. О.
		<b>Кнопки «Тяни – толкай»</b>
1	237 21	● Красный – Ø 40 <sup>(2)</sup> (238 72 + 229 61) Для аварийного отключения, Н. З.
1	237 25	● Красный – Ø 40 <sup>(2)</sup> (238 74 + 229 76) Для аварийного отключения – EN 418 <sup>(3)</sup> – Н. З. + Н. О.
1	237 28	● Красный – Ø 54 <sup>(2)</sup> с визуализацией состояния (238 95 + 229 61) Для аварийного отключения – EN 418 <sup>(3)</sup> – Н. З.
		<b>Ключ (№ 455) IP 66</b>
1	237 22	● Красный – Ø 40 <sup>(2)</sup> (238 91 + 229 61) Для аварийного отключения, Н. З.
1	237 27	● Красный – Ø 40 <sup>(2)</sup> (238 92 + 229 76) Для аварийного отключения – EN 418 <sup>(3)</sup> – Н.О. + Н.З.

Упак.	Кат. №	Переключатели и тумблеры Ø 22,3, IP 66
		Ручка черного цвета
		<b>Переключатели</b>
1	237 30	2 положения с фиксацией 90° – Н. О. (239 15 + 229 62)
1	237 31	3 положения с фиксацией 45° – 2 Н. О. (239 23 + 229 74)
1	237 32	3 положения с возвратом к средней точке – 45° – 2 Н. О. (239 28 + 229 74)
		<b>Тумблеры</b>
1	237 35	3 положения с фиксацией 45° – 2 Н. О. (239 40 + 229 74)
1	237 36	3 положения с возвратом к средней точке – 45° – 2 Н. О. (239 43 + 229 74)
1	237 38	<b>С ключом (№ 455)<sup>(1)</sup></b> 2 положения с фиксацией 45° – Н. О. (239 50 + 229 62)



Кулачковые переключатели

(1) Извлечение ключа в положение, отмеченное " " "  
(2) диаметр площади кнопки  
(3) EN 418 - кнопка с желтым кольцом