

## Тельферні пости серії XAL-B3



### Призначення

- Комутація електричних кіл керування електроприводами машин і механізмів
- Застосовуються у середовищі з підвищеними техногенними вимогами, в умовах екстремальних навантажень

### Матеріал виготовлення













Полікарбонат

Відповідають **ДСТУ EN 60947-5-1**

### Технічні характеристики

Параметр		Значення
Тепловий струм $I_{th}$ , <b>A</b>		10
Категорія застосування		AC-15
Зносостійкість, циклів	механічна	$10^5$
	електрична	$10^4$
Поперечний переріз приєднувальних провідників, <b>мм<sup>2</sup></b>		$\leq 1,5$
Ступінь захисту		IP 65
Ступінь забруднення навколишнього середовища		3
Діапазон робочих температур, <b>°C</b>		- 10...+ 60

Інформація для замовлення

	Модель	Опис (кількість кнопок)	Функції	Ступінь захисту	Артикул
	XAL-B3-271	2		IP 65	A0140050010
	XAL-B3-2713	2 + блок	↑ ↓		A0140050011
	XAL-B3-2713K	2 + ключ-блок			A0140050020
	XAL-B3-291	2			A0140050012
	XAL-B3-2913	2 + блок	▲ ▼		A0140050013
	XAL-B3-2913K	2 + ключ-блок			A0140050021
	XAL-B3-471	4			A0140050004
	XAL-B3-4713	4 + блок	↑ ↓ ← →		A0140050005
	XAL-B3-4713K	4 + ключ-блок			A0140050025
	XAL-B3-491	4			A0140050014
	XAL-B3-4913	4 + блок	▲ ▼ ▲ ▼		A0140050015
	XAL-B3-4913K	4 + ключ-блок			A0140050018

	XAL-B3-671	6	↑ ↓ ⇌ ↗	IP 65	A0140050006
	XAL-B3-6713	6 + блок			A0140050007
	XAL-B3-6713K	6 + ключ-блок			A0140050022
	XAL-B3-691	6	▲ ▼ ↗ ↘		A0140050016
	XAL-B3-6913	6 + блок			A0140050017
	XAL-B3-6913K	6 + ключ-блок			A0140050026
	XAL-B3-871	8	↑ ↓ ⇌ ↗ ○		A0140050008
	XAL-B3-8713	8 + блок	↑ ↓ ⇌ ↗ × ⊗		A0140050009
	XAL-B3-8713K	8 + ключ-блок			A0140050023

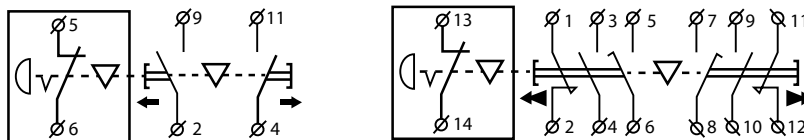
Блок (загальне блокування) призначений для екстреного гальмування і загального блокування тельфера.

	Керування двигуном з однією швидкістю
	Керування двигуном з двома швидкостями 1NC+1NO+1NO

## Кнопки керування до тельферних постів серії XAL-B3

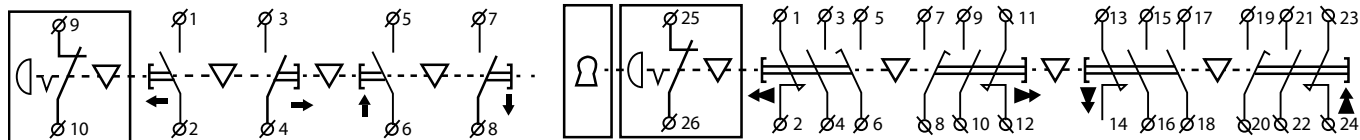
	Модель	Контакт	Номинальний робочий струм I <sub>e</sub> , А (АС-15/~/ 250 В)	Опис	Встановлювальний діаметр, мм	Артикул
	XB2-ES73	-	2,5	3 фіксацією, повернення поворотом, Ø 30 мм, IP 40	22	A0140050027
	XB2-ES74			3 фіксацією, повернення ключем, Ø 30 мм, IP 40		A0140050024

### Електричні схеми



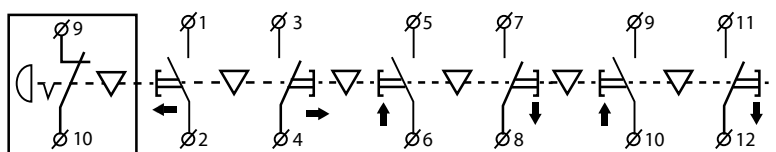
**XAL-B3-271, XAL-B3-2713**

**XAL-B3-291, XAL-B3-2913**

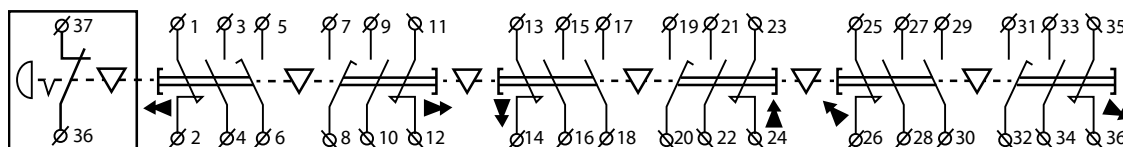


**XAL-B3-471, XAL-B3-4713**

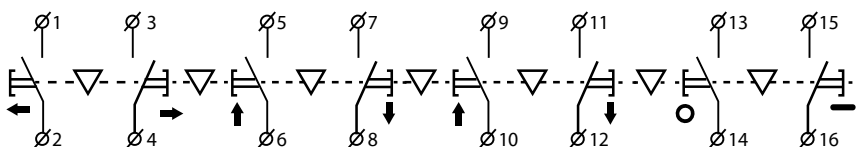
**XAL-B3-491, XAL-B3-4913, XAL-B3-4913K**



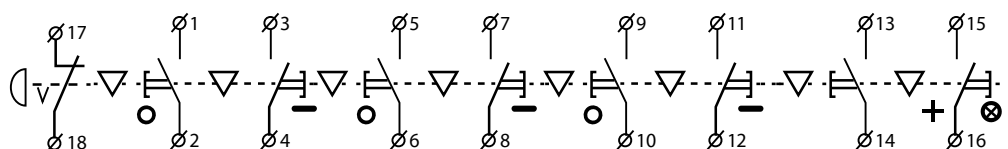
**XAL-B3-671, XAL-B3-6713**



**XAL-B3-691, XAL-B3-6913**

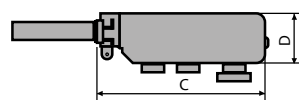
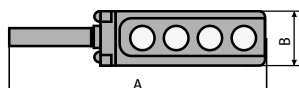
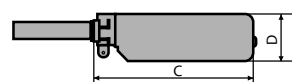
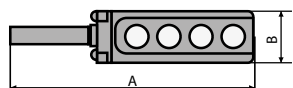


**XAL-B3-871**



**XAL-B3-8713**

### Габаритні розміри



Модель	A	B	C	D
	мм			
XAL-B3-271	316	80	193	70
XAL-B3-2713				
XAL-B3-291				
XAL-B3-2913	420		252	
XAL-B3-471				
XAL-B3-4713				
XAL-B3-491	485	313		
XAL-B3-4913				
XAL-B3-671				
XAL-B3-6713	540	374		
XAL-B3-691				
XAL-B3-6913				
XAL-B3-871	540	374		
XAL-B3-8713				



Габаритні розміри та маркування контактів постів можуть відрізнятися від каталожних даних в залежності від партії. Перед підключенням постів до низьковольтної електричної мережі необхідно зробити перевірку кіл керування та контактних з'єднань.