

## Выключатель концевой (конечный) LX2



### Расшифровка: Выключатель концевой (конечный) LX2-232:

LX2	2	3	2
-----	---	---	---

LX2 - серия выключателей

2 - количество роликов

3 - позиция установленных роликов :

- 1 - ролик установлен на внутренней стороне
- 2 - ролик установлен по центру
- 3 - ролик установлен на внешней стороне

2 - сброс :

- 1 - автоматический сброс
- 2 - без автоматического сброса

Distributor of electronic components



Поставка электронных компонентов [https:// ipelectron.ru/](https://ipelectron.ru/) [info@ippart.com](mailto:info@ippart.com) 8-800-100-90-86

Представленная техническая информация носит справочный характер и не предназначена для использования в конструкторской документации.  
Для получения дополнительной информации отправьте запрос [tech@ippart.com](mailto:tech@ippart.com)

### Общие характеристики:

Материал корпуса	алюминий		
Степень защиты	IP 54		
Тип контактов	1з. + 1р.		
Рабочая температура (верхний предел)	+40 <sup>0</sup> С		
Рабочая температура (нижний предел)	-25 <sup>0</sup> С		
Износостойкость	механическая	600 тыс. операций	
	электрическая	300 тыс. операций	
Допустимая влажность	90%		
Высота над уровнем моря	2000 м		
Действующая сила	60 N		
<b>Модификации</b>			
<b>Серия</b>	<b>Срабатывание</b>	<b>Тип привода</b>	<b>Габаритные размеры</b>
<b>LX2-111</b>	отклонение в сторону	рычаг с роликом	143x91x68 мм
<b>LX2-121</b>	отклонение в сторону	рычаг с роликом	146x91x68 мм
<b>LX2-131</b>	отклонение в сторону	рычаг с роликом	146x91x68 мм
<b>LX2-232</b>	отклонение в сторону	рычаг с двумя роликами	135x91x68 мм

### Технические характеристики:

Номинальный ток	10А	
Номинальное напряжение	постоянный ток	220В
	переменный ток 50/60Гц	380В
Рабочая частота	120 операций/мин	
Срабатывание	мгновенное	
Быстродействие	3 операции/мин	

**Выключатель путевой LX2** – концевой (конечный) выключатель, коммутирует электрические цепи переменного тока с напряжением до 380В током 10А. Концевой выключатель LX2 имеет исполнение, которое соответствует степени защиты IP54: полная защита от проникновения пыли и случайного проникновения. Эти особенности позволяют использовать его в тяжелых условиях, что характерно для большинства отраслей промышленности. К преимуществам также относится компактный высокопрочный алюминиевый корпус, легкое подключение проводов и разборка, коммутация двух цепей.