# **ЛЮЧОК НАПОЛЬНЫЙ PRIMER**



## Краткое руководство по эксплуатации

### Основные сведения об изделии

Лючок напольный серии PRIMER товарного знака IEK (далее – лючок) предназначен для формирования посадочных мест под установку электроустановочных изделий с размером монтажного модуля 45×45 мм или 45×22,5 мм в двойных или в бетонных полах.

Изделия предназначены для эксплуатации внутри помещений.

#### Технические данные

Основные технические данные лючка приведены в таблице 1. Габаритные и установочные размеры лючков приведены на рисунках 1–9.

#### Таблица 1

Параметр	Значение	Значение для артикула											
	PM-LN21-03-0-42-KXX®	PM-LN12-03-O-65-KXX®	PM-LN43-02-O-44-KXX <sup>5)</sup>	PM-LN33-02-O-44-KXX®	PM-LN12-03-K-66-KXX <sup>5)</sup>	PM-LN12-03-B-66-KXX <sup>5)</sup>	PM-LN12-06-K-66-KXX <sup>5)</sup>	PM-LN12-06-B-66-KXX <sup>5)</sup>	PM-LN12-08-O-20-KXX®	PM-LN12-12-0-20-KXX5	PM-LN14-12-0-20-KXX <sup>5)</sup>	PM-LN12-16-O-20-KXX <sup>5)</sup>	PM-LN12-24-O-20-KXX <sup>5)</sup>
Количество устанавливаемых приборов 45×22,5мм, шт.	3	3	2		3		6		8	12		16	24
Предназначен для замоноличивания в бетонный пол	Да	Да	Да	Нет	Нет	1)			Нет²)	Нет	3)	Her <sup>4)</sup>	
Предназначен для установки в двойной пол	Да	Да	Нет	Да	Да				Да	Да		Да	
Возможность блочного монтажа (лючки соединяются между собой с помощью специальных пазов)	Нет	Нет	Да	Нет	Да1)				Нет	Нет		Нет	
Степень защиты по ГОСТ 14254 (IEC 60529)	IP42	IP65	IP44		IP66	6			IP20				
Степень защиты IK по ГОСТ IEC 62262	IK07	<b>I</b> K10	IK09		IK10 IK10								
Напряжение изоляции Ui, B	-	-	500		500				500				

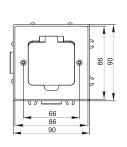


Параметр		Значение для артикула												
		PM-LN21-03-0-42-KXX <sup>5)</sup>	PM-LN12-03-O-65-KXX <sup>5)</sup>	PM-LN43-02-0-44-KXX5	PM-LN33-02-0-44-KXX5)	PM-LN12-03-K-66-KXX®	PM-LN12-03-B-66-KXX®	PM-LN12-06-K-66-KXX®	PM-LN12-06-B-66-KXX®	PM-LN12-08-O-20-KXX5	PM-LN12-12-0-20-KXX <sup>5)</sup>	PM-LN14-12-0-20-KXX5)	PM-LN12-16-O-20-KXX <sup>5)</sup>	PM-LN12-24-0-20-KXX5)
Механизм плаг	Да	Нет	Да		Нет Нет									
крышки										_				
Материал корг	Алюми- ниевый сплав	Цинк	ОВЫЙ	сплав	пав Нержавеющая Пластик + оцинков сталь						кован	ная		
Материал расг коробки	пределительной	Сталь		Плас	тик									
Цвет и его услобозначение	02 — черный, 04 — красная медь, 22 — золото, 23 — серебристый металлик, 45 — бронза, 46 — серебро, 47 — алюминий, 49 — античная латунь, 50 — матовый никель											лик,		
Стойкость к ан нагреву и огню		650												
Условия эксплуатации	Температура окружающей среды	От 0 °C до плюс 40 °C												
	Относительная влажность	Не более 75 % при температуре до плюс 15 °C.												
	Характеристики окружающей среды								иернь	ie				
Транспор-	Температура	От минус 10 °C до плюс 45 °C												
тирование	Условия	В упаковке изготовителя любым видом крытого транспорта, обеспечивающим предохранение упакованных изделий от механи- повреждений, загрязнения и попадания влаги							ничес	ких				
Хранение	Температура													
	Условия								ĭ					
	Относительная влажность	Не боле	75 %	при т	емпер	атуре	до п	люс 1	15 °C					
Ремонтопригод	дность	Неремон	топри	годен										
Утилизация		Для утил перераб		и пере	едать і	в орга	аниза	ции, :	заним	ающие	ся вт	орич	ной	



Параметр	Значение для артикула												
	PM-LN21-03-0-42-KXX <sup>5)</sup>	PM-LN12-03-O-65-KXX <sup>5)</sup>	PM-LN43-02-0-44-KXX <sup>5)</sup>	PM-LN33-02-O-44-KXX <sup>5)</sup>	PM-LN12-03-K-66-KXX <sup>5)</sup>	PM-LN12-03-B-66-KXX®	PM-LN12-06-K-66-KXX <sup>5)</sup>	PM-LN12-06-B-66-KXX®	PM-LN12-08-O-20-KXX <sup>5)</sup>	PM-LN12-12-O-20-KXX <sup>5)</sup>	PM-LN14-12-0-20-KXX <sup>5)</sup>	PM-LN12-16-O-20-KXX <sup>5)</sup>	PM-LN12-24-0-20-KXX <sup>5)</sup>
Гарантийный срок эксплуатации со дня продажи при условии соблюдения потребителем правил эксплуатации, транспортирования и хранения	1 год		•			•		•		'		•	•
Срок службы	10 лет												

- 1 допускается с дополнительной коробкой РМ-KN12-03-80-M-K03;
- 2 допускается с дополнительной коробкой РМ-КN10-08-18-М-К03;
- 3 допускается с дополнительной коробкой РМ-КN10-12-18-М-К03;
- 4 допускается с дополнительной коробкой РМ-КN10-24-18-М-К03;
- 5 XX кодовое обозначение цветового исполнения изделия.



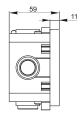


Рисунок 1 – Лючок в бетонный пол (PM-LN43-02-O-44-XX)



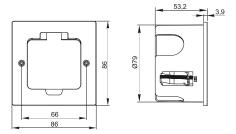


Рисунок 2 – Лючок в фальшь-пол (PM-LN33-02-O-44-XX)

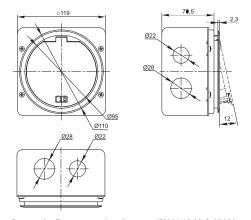


Рисунок 3 – Лючок круглый на 3 модуля (РМ-LN12-03-O-65-XX)



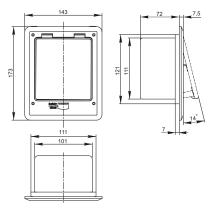


Рисунок 4 – Лючок напольный с кнопкой на 3 или 6 модулей (PM-LN12-03-B-66-XX, PM-LN12-03-B-66-XX)

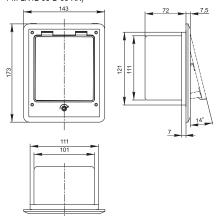


Рисунок 5 – Лючок напольный с ключом на 3 или 6 модулей (PM-LN12-03-K-66-XX, PMLN12-06-B-66-XX)



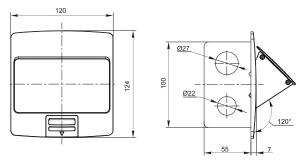


Рисунок 6 – Лючок с откидной крышкой на 3 модуля (PM-LN21-03-O-42-XX)

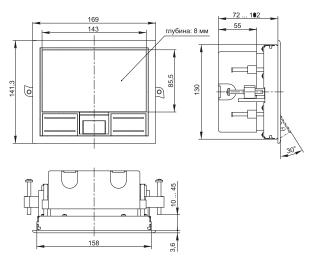


Рисунок 7 – Лючок напольный 8 модулей (PM-LN12-08-O-20-XX)



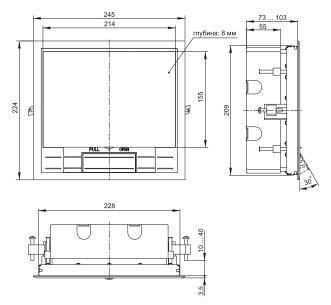


Рисунок 8 – Лючок напольный 12 модулей (PM-LN12-12-O-20-XX, PM-LN14-12-O-20-XX)



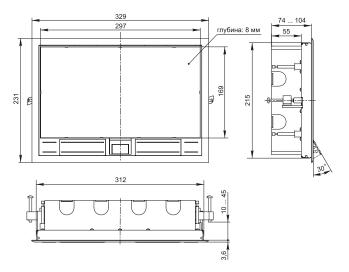


Рисунок 9 – Лючок напольный 16 или 24 модуля (PM-LN12-16-O-20-XX, PM-LN12-24-O-20-XX)

### Комплектность

Комплектация лючков приведена в таблице 2.

## Таблица 2

Артикул	Комплектующие	Кол., шт.
PM-LN43-02-O-44-XX	Лючок	1
	Коробка напольная пластиковая	1
	Защитная крышка	1
	Винт с плоской головкой M4×30	3
	Винт с плоской головкой M3×30	2
	Саморез с плоской головкой 4×30	3
	Шайба резиновая	2
	Дюбель пластиковый ⊘6×30	3



Артикул	Комплектующие	Кол., шт.
PM-LN33-02-O-44-XX	Лючок	1
	Коробка напольная пластиковая	1
	Винт с плоской головкой M3×30	2
PM-LN12-03-O-65-XX	Лючок	1
	Коробка напольная металлическая	1
	Заглушка пластиковая	1
PM-LN12-03-K-66-XX	Лючок	1
	Винт с потайной головкой M4×50	4
	Винт с потайной головкой M4×25	4
	Винт с плоской головкой M4×8	4
	Уплотнительный провод	3
	Клемма	3
	Гнездовой разъем	1
	Штекерный разъем	1
	Гаечный ключ	1
	Ключ Нех	1
PM-LN12-03-B-66-XX	Лючок	1
	Винт с потайной головкой M4×50	4
	Винт с потайной головкой M4×25	4
	Винт с плоской головкой M4×8	4
	Уплотнительный провод	3
	Клемма	3
	Гнездовой разъем	1
	Штекерный разъем	1
	Гаечный ключ	1
PM-LN12-06-K-66-XX	Лючок	1
	Винт с потайной головкой M4×50	4
	Винт с потайной головкой M4×25	4
	Винт с плоской головкой M4×8	4
	Кабельный ввод для проводника ∅3 мм	2
	Кабельный ввод для проводника ∅4,5 мм	2
	Кабельный ввод для проводника ⊘7,5 мм	2
	Ключ Нех	1



Артикул	Комплектующие	Кол., шт.
PM-LN12-06-B-66-XX	Лючок	1
	Винт с потайной головкой M4×50	4
	Винт с потайной головкой M4×25	4
	Винт с плоской головкой M4×8	4
	Кабельный ввод для проводника ⊘3 мм	2
	Кабельный ввод для проводника ∅4,5 мм	2
	Кабельный ввод для проводника ⊘7,5 мм	2
PM-LN21-03-O-42-XX	Лючок	1
	Коробка напольная металлическая	1
	Защитная крышка	1
	Винты с плоской головкой M4×25	2
	Винты M4×8 с плоской головкой	2
	Винт с крестообразной головкой М4×4	4
	Самоклеящиеся наклейки с отверстиями для винтов	3
	Винт с крестообразной головкой М4×4	5
	Шайба М4	5
	Монтажный кронштейн	2
	Шина для подключения проводов	1
PM-LN12-08-O-20-XX	Лючок	1
	Рамка для модульных приборов 8 модулей	1
PM-LN12-12-O-20-XX	Лючок	1
	Рамка для модульных приборов 12 модулей	1
PM-LN14-12-O-20-XX	Лючок	1
	Рамка для вертикальной установки модульных приборов 6 модулей	2
PM-LN12-16-O-20-XX	Лючок	1
	Рамка для модульных приборов 16 модулей	1
PM-LN12-24-O-20-XX	Лючок	1
	Рамка для модульных приборов 24 модулей	1

# Меры безопасности

Все работы по монтажу лючка должны производиться специально обученным персоналом с соблюдением требований охраны труда.

При обнаружении неисправности по истечении гарантийного срока, лючок утилизировать.

По истечении срока службы лючок утилизировать.



## Правила монтажа

Монтаж должен осуществляться при температуре 0 °C до плюс 40 °C. Установка лючка должна выполняться либо в двойной пол, либо путем замоноличивания в бетонный, в соответствии с указаниями, приведенными в таблице 2.

Инструкция по монтажу лючка напольного приведена на сайте www.iek.ru.

