

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ (ПАСПОРТ)

Кабельный ввод PG

НАЗНАЧЕНИЕ:

Предназначен для ввода электрических проводов и кабелей в распределительные щиты, монтажные коробки и электроустановки с целью защиты проводников от механического повреждения, защиты самой электроустановки от попадания пыли и влаги в местах ввода.

КОМПЛЕКТАЦИЯ:

Таблица 1. Комплектация кабельного ввода, поставляемого в индивидуальной упаковке

Наименование	Количество в упаковке
Кабельный ввод PG 7, PG 9	3 шт.
Кабельный ввод PG 11, PG 13.5, PG 16, PG 21, PG 29	2 шт.
Кабельный ввод PG 36, PG 42, PG 48	1 шт.
Этикетка	1 экз. на упаковку

Таблица 2. Комплектация кабельного ввода, поставляемого в групповой упаковке

Наименование	Количество в упаковке
Кабельный ввод PG 7 до PG 16	100 шт.
Кабельный ввод PG 21 до PG 29	50 шт.
Кабельный ввод PG 36 до PG 48	20 шт.
Этикетка	1 экз. на упаковку

ХАРАКТЕРИСТИКИ И ПАРАМЕТРЫ:

Технические характеристики приведены в таблице 3.

Основные размеры представлены на Рисунке 1 и в таблице 4.

Таблица 3. Технические характеристики

Наименование параметра	Значение
Степень защиты по ГОСТ 14254(IEC 60529)	IP68
Материал корпуса кабельного ввода	Нейлон
Материал уплотнителей	Неопрен
Стойкость к воспламенению	650 °C
Ударная прочность	1 Дж
Цвет корпуса	Серый RAL 7035 / черный RAL 9005
Срок службы	7 лет

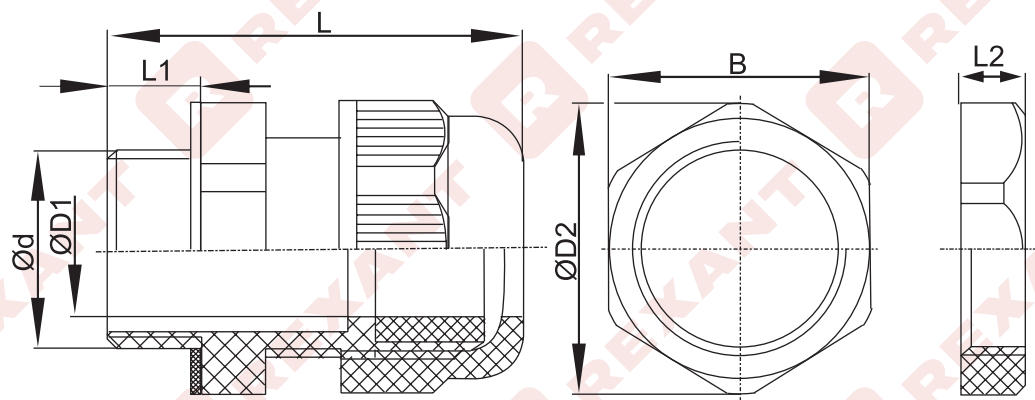


Рисунок 1

Таблица 4.

Наименование изделия	Размер, мм								Диаметр обжимаемого кабеля, мм
	B	d	Диаметр установочного отверстия	D1	D2	L	L1	L2	
Кабельный ввод PG 7	17,9	12,5	13	7,3	19,3	31,3	9,2	4,6	от 3,5 до 6
Кабельный ввод PG 9	22,2	15,2	16	9,7	24	34	9,8		от 4 до 8
Кабельный ввод PG 11	24,2	18,6	20	11,9	26,3	36	9,5		от 5 до 10
Кабельный ввод PG 13,5	26,1	20,4	22	13,5	28,7	36,7	10,5	5,4	от 6 до 12
Кабельный ввод PG 16	30,2	22,5	24	15,5	32,7	40		6,0	от 10 до 14
Кабельный ввод PG 21	36,4	28,3	30	19,2	39,3	45,5	12,3	6,5	от 13 до 18
Кабельный ввод PG 29	45,3	37,0	38	26,9	49,5	50,2	14,3	6,9	от 18 до 25
Кабельный ввод PG 36	59,3	47	48	34,2	64,5	58,4	13,0	7,5	от 22 до 32
Кабельный ввод PG 42	64	54,0	55	40,0	71	62,8	15,5	6,9	от 30 до 38
Кабельный ввод PG 48	69,7	59,3	60	45,5	76,7	64	15,0		от 34 до 44

ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ:

1. Все работы по монтажу должны производиться в обесточенном состоянии электросети специально обученным персоналом с соблюдением требований нормативно-технической документации в области электротехники.
2. В условиях хранения и эксплуатации кабельный ввод не выделяет в окружающую среду токсических веществ и не оказывает вредного воздействия на организм человека при непосредственном контакте. Работа с кабельным вводом не требует применения специальных средств индивидуальной защиты.
3. Изделие ремонту и восстановлению не подлежит. При обнаружении неисправности необходимо немедленно прекратить эксплуатацию кабельного ввода и заменить изделие на исправное.
4. Продукт безопасен при использовании по назначению. Не подлежит обязательному подтверждению соответствия.
5. По истечении срока службы и при выходе из строя изделие необходимо утилизировать.

МОНТАЖ И ЭКСПЛУАТАЦИЯ:

Условия эксплуатации

- диапазон рабочих температур от -40 до +100 °C;
- относительная влажность 80 % при +25 °C;
- группа механического исполнения по ГОСТ 17516.1 - M7, M8.

1. Монтаж кабельного ввода производить при температуре -15...+40 °C.
2. Установить кабельный ввод в монтажное отверстие и затянуть контргайку.
3. Ослабить уплотняющую гайку и ввести проводник через кабельный ввод.
4. Затянуть уплотняющую гайку, обеспечив надежное крепление и обжатие проводника.
5. В течение всего срока эксплуатации проводить периодические осмотры кабельного ввода с целью выявления повреждений, возникших в процессе эксплуатации.

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ, ТРАНСПОРТИРОВКИ И УТИЛИЗАЦИИ:

1. Транспортировка изделия допускается любым видом крытого транспорта в упаковке изготовителя, обеспечивающей предохранение товара от механических повреждений, загрязнений и попадания влаги.
2. Транспортировку кабельного ввода в части воздействия механических факторов производить в условиях С по ГОСТ 23216 при температуре от -40 до +50 °С.
3. Условия хранения кабельного ввода - 2(С) по ГОСТ 15150 - неотапливаемые хранилища в макроклиматических районах с умеренным и холодным климатом.
4. В процессе транспортировки и хранения кабельный ввод следует оберегать от загрязнения, воздействия чрезмерных механических нагрузок и ударов, воздействия влаги и ультрафиолетового излучения.
5. При транспортировке и хранении упакованные изделия должны быть уложены на поддоны или сухие и ровные поверхности. Попадание под штабель посторонних предметов, воды и горюче-смазочных материалов не допускается.
6. Кабельный ввод не подлежит утилизации в качестве бытовых отходов. Для утилизации передать в специализированное предприятие по переработке вторичного сырья в соответствии с законодательством РФ.

ДАТА ПРОИЗВОДСТВА, СРОК СЛУЖБЫ, ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК:

Дату производства см. на упаковке.

Срок службы 7 лет.

Гарантийные обязательства

1. Гарантийный срок эксплуатации — 1 год со дня продажи при условии соблюдения потребителем правил эксплуатации, транспортировки и хранения.
2. Изготовитель вправе снять с себя гарантийные обязательства в случае повреждения изделия в результате нарушения правил транспортировки, хранения, монтажа или эксплуатации.
3. В период гарантийных обязательств и при возникновении претензий обращаться к продавцу или в указанные ниже организации.

НАИМЕНОВАНИЕ И МЕСТОНАХОЖДЕНИЕ ИЗГОТОВИТЕЛЯ (УПОЛНОМОЧЕННОГО ИЗГОТОВИТЕЛЕМ ЛИЦА), ИМПОРТЕРА, ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ СВЯЗИ С НИМИ:

Изготовитель: «Лин'Ан КФ Ко., ЛТД», Лин ан индустриальная зона, Ханчжоу, Чжэцзян, Китай / «Lin'an CF Co., Ltd», Lin'an industrial zone, Hangzhou, Zhejiang, China.

Импортер или уполномоченный представитель: ООО «СДС», 123060, Россия, г. Москва, ул. Маршала Соколовского, д. 3, эт. 5, пом. 1, ком. 3.