

САЛЬНИКИ ТИПА PG, PGL, MG ДЛЯ ПРОВОДОВ И КАБЕЛЕЙ

Паспорт

3449-110-18461115-08 ПС

1 Назначение и область применения

1.1 Сальники типа PG, PGL, MG торговой марки IEK (далее сальники) предназначены для ввода проводов и кабелей в распределительные щиты, монтажные коробки и электроустановки с целью защиты проводников от механического повреждения и защиты электроустановок от попадания пыли и влаги в месте ввода.

1.2 Сальники соответствуют требованиям ТУ3449-110-18461115-03.

1.3 Нормальными условиями эксплуатации сальников являются:

- предельная температура эксплуатации от -40 до $+80$ °С;
- высота над уровнем моря, не более 2000 м;
- относительная влажность 80% при 25 °С;
- группа механического исполнения М7, М8 по ГОСТ 17516.1.

2 Технические характеристики

2.1 Технические характеристики сальников приведены в таблице 1.

2.2 Габаритные размеры сальников приведены на рисунках 1-2

3 Комплектность

3.1 В комплект поставки в зависимости от типоразмера входят:

Типоразмер	Количество в групповой упаковке, шт
MG 12	50
MG 16	40
MG 20	20
MG 25	24
MG 32	15
MG 40	12
MG 50	6
MG 63	4
PG 7 ÷ PG 48	20
PGL 11 ÷ PGL 48	20
Паспорт	1

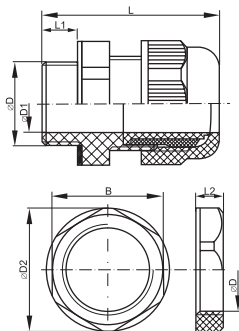
4 Транспортирование и хранение

4.1 Транспортирование сальников в части воздействия механических факторов по группе С и Ж ГОСТ 23216, климатических факторов группы 4 (Ж2) по ГОСТ 15150.

4.2 Транспортирование сальников допускается любым видом

Таблица 1

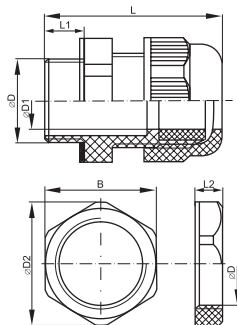
Наименование параметра	Типоисполнение сальника		
	PGL	PG	MG
Степень защиты	IP54	IP54	IP68
Материал корпуса	нейлон		
Материал уплотнительного кольца	неопрен		
Степень обжатия (изменение диаметра уплотнительного кольца при монтаже), мм	3 ÷ 7	3 ÷ 10	5 ÷ 12
Цвет корпуса	серый	серый	черный



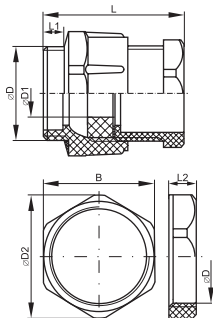
Наименование изделия	Размер, мм							Диаметр обжимаемого кабеля, мм
	B	D	D1	D2	L	L1	L2	
MG 12	18,5	12,0	8,0	20,5	38,5	8,0	5,0	4–7
MG 16	22,0	15,5	11,0	24,0	48,5	14,0	7,0	6–10
MG 20	27,0	20,0	15,0	30,0	53,0	14,0	8,0	10–14
MG 25	33,0	25,0	19,0	35,5	58,0	15,0	8,0	13–18
MG 32	41,0	32,0	25,5	44,5	62,5	15,0	8,0	16–24
MG 40	50,0	39,5	35,5	49,0	72,0	20,0	10,0	20–29
MG 50	62,0	50,0	42,5	66,0	80,0	23,0	9,5	33–41
MG 63	76,0	63,0	55,5	81,5	90,0	24,5	11,0	44–54

Рис. 1 Габаритные размеры сальников типа MG

PG



PGL



Наименование изделия	Размер, мм							Диаметр обжимаемого кабеля, мм
	B	D	D1	D2	L	L1	L2	
PG 7	14,5	12,0	7,0	16,0	33,5	8,5	5,5	5–6
PG 9	18,0	15,0	7,5	20,0	37,0	8,5	5,0	6–7
PG 11	22,0	18,0	10,0	24,0	38,5	9,0	5,0	7–9
PG 13.5	23,0	20,0	12,5	25,0	43,5	10,0	6,0	7–11
PG 16	26,5	22,0	14,0	29,0	45,5	10,0	6,0	9–13
PG 21	33,0	28,0	19,0	14,0	35,5	50,5	12,0	15–18
PG 29	42,0	36,5	25,0	45,5	55,5	12,0	6,5	18–24
PG 36	52,5	46,5	33,5	58,0	69,0	14,0	8,0	24–32
PG 42	60,0	54,0	41,0	67,5	70,0	13,5	8,0	30–40
PG 48	65,0	59,5	45,5	72,5	71,0	15,0	8,5	36–44
PGL 11	24,0	18,0	8,0	26,0	36,5	8,5	5,0	6–7
PGL 13.5	27,0	20,0	10,0	29,0	40,0	9,0	6,5	9–10
PGL 16	29,5	22,0	11,0	32,0	44,0	11,5	6,0	10–11
PGL 21	35,0	27,0	16,0	38,5	47,0	11,0	7,5	14–15
PGL 29	46,0	37,0	25,0	50,0	50,0	10,0	6,5	20–24
PGL 36	60,0	46,5	32,0	66,0	58,5	13,0	8,0	28–31
PGL 42	65,0	54,0	40,0	73,0	65,5	12,5	8,0	35–39
PGL 48	70,0	59,0	44,0	78,0	66,0	16,5	8,0	39–43

Рис. 2 Габаритные размеры сальников типа PG, PGL

крытого транспорта в упаковке изготовителя, обеспечивающим предохранение упакованных сальников от механических повреждений, загрязнения и попадания влаги.

4.3 Хранение сальников в части воздействия климатических факторов по группе 2 (С) ГОСТ 15150.

Хранение сальников осуществляется только в упаковке изготовителя в помещениях с естественной вентиляцией при температуре окружающего воздуха от $-45\text{ }^{\circ}\text{C}$ до $+50\text{ }^{\circ}\text{C}$ и относительной влажности 70%, допускается хранение при относительной влажности до 95% при $25\text{ }^{\circ}\text{C}$.

5 Сведения о рекламациях

5.1 По техническим вопросам и претензиям к качеству обращаться по адресу:

«ИЭК-РОССИЯ»
117545, г. Москва,
1-й Дорожный пр-д, д. 4, стр. 1,
т. (495) 788-8845(46)
ф. (495) 788-8847
www.iek.ru

«ИЭК-УКРАИНА»
Украина, 08132,
г. Вишневое, ул. Киевская, 6В
т. +38 (044) 536-9900
www.iek.com.ua

6 Свидетельство о приемке

Сальники типа _____ соответствуют требованиям ТУ3449-110-18461115-03 и признаны годными для эксплуатации.

Дата изготовления « _____ » _____ 200 г.

Штамп технического контроля изготовителя _____