# LgGwg FLEX 3,6/6 кВ



## Кабель силовой для стационарной укладки с изоляцией и оболочкой из гибкого полимерного материала.

Кабель однопроводный на наминальное напряжение 3,6/6 кВ.

	11 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1		
Соответ. стандартам	PN-E-90052:1987.		
КОНСТРУКЦИЯ			
Жилы	Многопроволочная луженая медь класса 5 согласно PN-EN 60228:2017.		
Изоляция	Специальная смесь термостойких сополимеров с повышенной гибкостью.		
Оболочка	Специальная полимерная смесь с повышенной гибкостью.		
Цвет оболочки	Черный.		
Цвет изоляции	Белый.		
ХАРАКТЕРИСТИКИ			
Ном. напряжение	3,6/6 кВ		
Испытательное напряжение	11 кВ		
Диапазон рабочих температур	от - 40 °C до + 90 °C		
Минимальная температура монтажа	- 20 °C		
Минимальный радиус изгиба	Не меньше: 3D		
	Наружный диаметр кабеля D [mm]		
	ROGUM KABLE sp. z o.o. LgGwg FLEX 3,6/6kV 1x25mm <sup>2</sup> ID: 2081725		
Пример маркировки кабеля	Кабель с многопроволочной медной жилой (L), гибкий (g), с термостойкой изоляцией из гибкой сополимерной смеси (G) и шиной из гибкой полимерной смеси (g), высокого напряжения (w). FLEX - кабель повышенной гибкости.		

#### ПРИМЕНЕНИЕ

Кабель для стационарной укладки в силовых установках.

# СЕРТИФИКАТЫ И РАЗРЕШЕНИЯ

## ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

По желанию заказчика возможно:

- изменение цвета изоляции / оболочки,
- выполнение нестандартных проводов другого сечения или необходимого диаметра кабеля.

По вопросам, связанным с подробными техническими данными, обращайтесь к нашему техническому специалисту: Игорь Мацуков / Ihor Matsukov - Export Manager

i.matsukov@rogum.com.pl

tech.export@rogum.com.pl Mobile: +48 730 960 620 WhatsApp: +48 730 960 620 Viber: +38 095 225 43 75 www.rogum.com.pl

НОМЕР КАРТЫ

53

ДАТА ВЫПУСКА

10-04-2020









конструкция			
Номинальное сечение провода	Максимальный диаметр кабеля	Расчетный вес кабеля	
mm²	mm	kg/km	
1,5	11,0	95	
2,5	11,4	120	
4	12,0	140	
6	13,2	175	
10	15,1	250	
16	16,7	325	
25	18,4	425	
35	19,3	550	
50	21,2	725	
70	23,4	950	
95	26,4	1200	
120	27,4	1500	

ПАРАМЕТРЫ			
Номинальное сечение провода	Мах. сопротивление провода при 20 °C		
mm²	Ω/km		
1,5	13,7		
2,5	8,21		
4	5,09		
6	3,39		
10	1,95		
16	1,24		
25	0,795		
35	0,565		
50	0,393		
70	0,277		
95	0,210		
120	0,164		