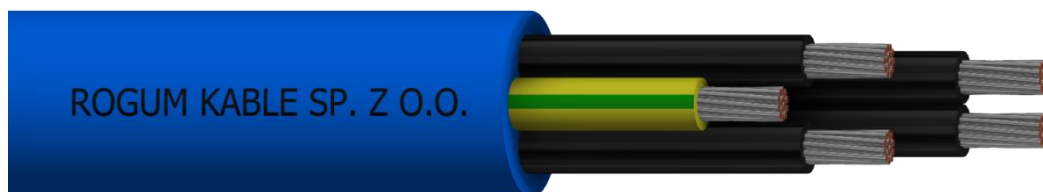




YnSLY-G 300/500 B



Кабель управления для горнодобывающей промышленности с изоляцией и оболочкой из ПВХ на номинальное напряжение 300/500 В.

Соотв. стандартам ZN-FKR-03:2017/A1:2018; PN-EN 60332-1-2:2010/A1:2016-02.

КОНСТРУКЦИЯ

Жилы	Многопроволочная луженая медь класса 5 согласно PN-EN 60228:2017.
Изоляция	Изоляционный ПВХ, тип TI 2, согласно PN-EN 50363-3:2010 / A1:2011.
Сердечник кабеля	Сердечник кабеля состоит из скрученных между собой рабочих проводов и 1 провода заземления. Провод заземления находится во внешнем слое сердечника кабеля.
Оболочка	Оболочка из ПВХ типа TM 2 согласно PN-EN 50363-4-1: 2010 / A1: 2011, не распространяющая горение, с индексом содержания кислорода в окружающей среде $\geq 29\%$.
Цвет оболочки	Синий.
Цвет проводов	3 проводный - желто-зеленый (заземление), черный, синий; 4 проводный - желто-зеленый (заземление), черный, синий, коричневый; 5 проводный - желто-зеленый (заземление), черный, синий, коричневый, черный; 7 проводный - желто-зеленый (заземление), все провода белые с цифровой печатью.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Номинальное напряжение	300/500 В
Испытательное напряжение	2,5 кВ
Диапазон рабочих температур	от $-30\text{ }^{\circ}\text{C}$ до $+70\text{ }^{\circ}\text{C}$
Минимальная температура монтажа	$-5\text{ }^{\circ}\text{C}$
Минимальный радиус изгиба	10D

Пример маркировки кабеля	ROGUM KABLE sp. z o.o. YnSLY-G 300/500 V 3x1,5 mm² ID: 2081925 2019 1612 mb Кабель управления (S) с лужеными многопроволочными жилами 5 класса (L), изоляцией из ПВХ (Y) и не распространяющей горение ПВХ оболочкой (Yn), для горнодобывающей промышленности (G). На каждом кабеле есть четкая и долговечная печать, которая циклически повторяется продольно на внешней оболочке, содержащая, в частности: название производителя, тип кабеля / провода, сечение, количество проводов, номинальное напряжение, идентификатор, год выпуска и длину поставляемого продукта.
--------------------------	---

ПРИМЕНЕНИЕ

Кабель для цепей управления, измерения, сигнализации и локальной связи на горнодобывающих предприятиях.

СЕРТИФИКАТЫ И РАЗРЕШЕНИЯ

Сертификат EMAG (Сетевой исследователь Лукасевич - Институт инновационных технологий EMAG).

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ**

По желанию заказчика возможно:

- изменение цвета оболочки.

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

99

ДАТА ВЫПУСКА

06-03-2020

КОНСТРУКЦИЯ

Количество и ном. сечение проводов	Мах. диаметр проволоки в проводе	Мах. диаметр кабеля	Расчетная масса кабеля
n*mm ²	mm	mm	kg/km
2x0,5+0,5	0,21	7,1	97
2x0,75+0,75	0,21	7,9	117
2x1+1	0,26	8,1	127
2x1,5+1,5	0,26	8,7	143
2x2,5+2,5	0,26	10,7	184
3x0,5+0,5	0,21	7,7	133
3x0,75+0,75	0,21	8,5	146
3x1+1	0,21	8,8	158
3x1,5+1,5	0,26	9,9	179
3x2,5+2,5	0,26	12,0	233
4x0,5+0,5	0,21	8,3	160
4x0,75+0,75	0,21	9,8	185
4x1+1	0,26	10,2	205
4x1,5+1,5	0,26	10,7	231
4x2,5+2,5	0,26	13,1	299
6x0,5+0,5	0,21	10,3	226
6x0,75+0,75	0,21	11,1	240
6x1+1	0,26	11,4	261
6x1,5+1,5	0,26	12,7	296
6x2,5+2,5	0,26	14,8	387