

контрольный

BESSERN®

УУ01.20.0020 20X0.20mm<sup>2</sup>(24AWG)  
300/300 В СЕ



## Технические характеристики

- **Внешняя оболочка** PVC
- **Температура** в энергоцепи: -5°C до +70°C  
неподвижный: -15°C до +70°C
- **Номинальное напряжение** U<sub>0</sub>/U: 300/300 В
- **Испытательное напряжение:** 1500 В
- **Сопротивление изоляции** > 20 ГОм x см
- **Радиус изгиба** в энергоцепи : 7.5 x d  
неподвижный : 6 x d
- Не содержит свинец согласно EU RoHS

## Структура кабеля

- **Проводник:** Гибкий провод с особо устойчивым к изгибу исполнением из тонких медных проводников согласно DIN VDE 0295 Class 6 и IEC 60228 Class 6
- **Изоляция жил:** Высококачественный состав PVC, устойчивый к механическим воздействиям
- **Маркировка жил:** Цветовой код в соответствии с DIN 47100
- **Скручивание жил:** Скрутка с оптимальным шагом
- **Внешняя оболочка:** С учетом требований к энергоцепям применяется мало адгезивная, устойчивая к истиранию смесь на основе PVC
- **Цвет** черный матовый (RAL 9005)

## Области применения

Кабель подходит для стационарной установки или низкоинтенсивного использования в автоматизированном оборудовании и станках. В сверхгибком кабеле используются специально модифицированные изоляционные материалы и оболочка, которые обладают износостойкостью, средней прочностью и могут выдерживать изгиб более миллиона циклов при сохранении прочности

# УУ01 СВЕРХГИБКИЙ КОНТРОЛЬНЫЙ КАБЕЛЬ (цветные жилы) протестировано на 2 миллиона циклов в энергоцепи

2  
МЛН

КОНТРОЛЬНЫЙ

**BESSERN**<sup>®</sup>

УУ01 Сверхгибкий контрольный кабель (ЦВЕТНЫЕ ЖИЛЫ) Для стационарной прокладки и гибкого применения				
№.	Артикул	Количество жил и сечение	Внешний диаметр (мм)	Цвет внешней оболочки
		(НО.Хмм <sup>2</sup> )		
1	УУ01.02.0014	2x0.14	3.6	Черный
2	УУ01.03.0014	3x0.14	3.8	Черный
3	УУ01.04.0014	4x0.14	4.2	Черный
4	УУ01.06.0014	6x0.14	4.8	Черный
5	УУ01.08.0014	8x0.14	5.2	Черный
6	УУ01.10.0014	10x0.14	6.0	Черный
7	УУ01.12.0014	12x0.14	6.2	Черный
8	УУ01.14.0014	14x0.14	6.5	Черный
9	УУ01.16.0014	16x0.14	6.8	Черный
10	УУ01.20.0014	20x0.14	7.4	Черный
11	УУ01.26.0014	26x0.14	8.2	Черный
12	УУ01.30.0014	30x0.14	8.5	Черный
13	УУ01.40.0014	40x0.14	9.6	Черный
14	УУ01.50.0014	50x0.14	10.8	Черный
15	УУ01.02.0020	2x0.2	3.8	Черный
16	УУ01.03.0020	3x0.2	4.0	Черный
17	УУ01.04.0020	4x0.2	4.5	Черный
18	УУ01.05.0020	5x0.2	4.8	Черный
19	УУ01.06.0020	6x0.2	5.2	Черный
20	УУ01.08.0020	8x0.2	5.5	Черный
21	УУ01.10.0020	10x0.2	6.2	Черный
22	УУ01.12.0020	12x0.2	6.4	Черный
23	УУ01.14.0020	14x0.2	6.8	Черный
24	УУ01.16.0020	16x0.2	7.2	Черный
25	УУ01.20.0020	20x0.2	8.0	Черный
26	УУ01.24.0020	24x0.2	8.8	Черный
27	УУ01.26.0020	26x0.2	9.0	Черный
28	УУ01.02.0030	2x0.3	4.2	Черный
29	УУ01.03.0030	3x0.3	4.4	Черный
30	УУ01.04.0030	4x0.3	4.8	Черный
31	УУ01.05.0030	5x0.3	5.2	Черный
32	УУ01.06.0030	6x0.3	5.5	Черный
33	УУ01.07.0030	7x0.3	5.5	Черный
34	УУ01.08.0030	8x0.3	6.0	Черный
35	УУ01.09.0030	9x0.3	6.5	Черный
36	УУ01.10.0030	10x0.3	7.0	Черный
37	УУ01.12.0030	12x0.3	7.2	Черный
38	УУ01.14.0030	14x0.3	7.5	Черный
39	УУ01.16.0030	16x0.3	8.0	Черный
40	УУ01.18.0030	18x0.3	8.4	Черный
41	УУ01.20.0030	20x0.3	8.6	Черный
42	УУ01.24.0030	24x0.3	9.6	Черный
43	УУ01.26.0030	26x0.3	9.8	Черный
44	УУ01.30.0030	30x0.3	10.2	Черный
45	УУ01.40.0030	40x0.3	11.2	Черный
46	УУ01.50.0030	50x0.3	12.5	Черный