

# NGFLGÖU-J

## ПЛОСКИЕ НЕОПРЕНОВЫЕ КАБЕЛИ

DIN VDE 0250 part. 809 / UL-Style 4540

Максимальная рабочая температура  
проводника: 90°C

600 V

## NEOPRENE FLAT CABLES

DIN VDE 0250 part. 809 / UL-Style 4540

Maximum conductor temperature : 90°C

### 1- Токпроводящая жила

Медь гибкая или экстра-гибкая  
Класс 6 до 25 мм<sup>2</sup>  
Класс 5 более 35мм<sup>2</sup>  
согл. IEC 228 – VDE 0295

### 2- Изоляция

Полипропилен 3GI3  
согл. VDE 0207 часть 20

### 3- Внешняя оболочка

Смесь полихлоропрена- PCP  
согл. VDE 0207 часть 21  
цвет : черный



### 1- Conductor

Flexible or high flexible bare copper  
Class 6 until 25mm<sup>2</sup>  
Class 5 from 35mm<sup>2</sup>  
IEC 228 – VDE 0295

### 2- Insulation

Polypropylene compound - 3GI3  
VDE 0207 part. 20

### 3- Outer sheath

Polychloroprene compound - PCP  
VDE 0207 part. 21  
Colour : black

### • Испытательное напряжение

2000 V – 50 Hz

### • Test Voltage








2000 V – 50 Hz

### • Маркировка проводников

Новый цветовой код: HD 308 S2  
По номерам , более 6 жил с желто-зеленой  
жилой

### • Core identification

New colour code : HD 308 S2  
Printed numbers from 6 cores with green/yellow  
core

 Моб. : -35 ; +80 °C Стац. : -40 ; +80 °C	 Устойчивость к УФ излучению	 Гибкие проводники	 Механическая прочность	 Маслостойкость	 Не поддерживает горение IEC 60332-1 EN 50265-2-1	 НЕ ТОКСИЧЕН
--	---	--	--	--	---	--

Эти кабели используются для гирлянд  
крановых и контейнерных мостов работающих в  
сухой и влажной атмосфере и даже в суровых  
климатических условиях.

These cables are used for festoons, trolleys,  
overhead cranes in dry or wet atmosphere even  
under severe weather conditions.

# NGFLGÖU-J

**ПЛОСКИЕ НЕОПРЕНОВЫЕ КАБЕЛИ**

DIN VDE 0250 part. 809 / UL-Style 4540

Максимальная рабочая температура  
проводника: 90°C

**600V**

**NEOPRENE FLAT CABLES**

DIN VDE 0250 part. 809 / UL-Style 4540

Maximum conductor temperature : 90°C

NGFLGÖU-J	Максимальные наружные размеры <i>Max. overall dimensions</i> (мм)	Предельно допустимый ток <sup>(1)</sup> <i>Permissible current rating<sup>(1)</sup></i> (А)	Радиус изгиба <i>Bending radius</i> (мм)	Вес меди <i>Copper Index</i> (кг/км)	Вес кабеля <i>Weight</i> Примерн. (кг/км)
4 G 1,5	17.0 x 6.4	23	32	58	190
4 G 2,5	21.7 x 7.8	32	39	96	280
4 G 4	24.8 x 9.1	43	45	154	395
4 G 6	27.9 x 9.9	56	49	230	466
4 G 10	33.3 x 11.2	75	56	384	775
4 G 16	38.7 x 13.0	100	65	614	1110
4 G 25	46.0 x 14.7	127	73	960	1465
4 G 35	53.2 x 17.6	158	88	1344	2175
4 G 50	62.0 x 20.1	192	100	1920	3020
4 G 70	71.0 x 23.0	246	115	2688	4325
4 G 95	81.0 x 25.5	298	127	3648	5110
4 G 120	91.0 x 28.0	346	140	4608	6340
5 G 1,5	21.5 x 6.4	23	32	72	240
5 G 2,5	26.0 x 7.8	32	39	120	355
5 G 4	32.0 x 9.1	43	45	192	520
5 G 6	34.7 x 9.9	56	49	288	605
5 G 10	41.5 x 11.2	75	56	480	985
5 G 16	50.0 x 13.0	100	65	768	1410
5 G 25	60.0 x 16.0	127	80	1200	2200
7 G 1,5	29.1 x 6.4	17	32	101	300
7 G 2,5	33.0 x 7.8	22	39	168	485
7 G 4	39.8 x 9.1	31	45	269	675
7 G 6	45.9 x 9.9	44	49	403	910
7 G 10	55.3 x 11.2	61	56	672	1385
7 G 16	66.0 x 14.0	82	70	1075	2345
7 G 25	79.0 x 16.5	108	82	1680	3240
7 G 35	91.0 x 18.2	135	91	2352	4140
8 G 1,5	32.0 x 6.4	17	32	115	340
8 G 2,5	38.0 x 7.8	21	39	192	510
10 G 1,5	40.7 x 7.0	13	35	144	465
12 G 1,5	47.5 x 7.0	12	35	173	550
12 G 2,5	54.8 x 8.2	17	41	288	795
24 G 1,5	55.3 x 12.4	10	62	351	1069
24 G 2,5	71.0 x 17.0	13	85	585	1827

(1) : Температура окружающей среды: 30°C

(1) : Ambient temperature : 30°C

