

NGFLGÖU-J

CABLES MEPLATS NEOPRENE

DIN VDE 0250 part. 809

Température maxi au conducteur : 90°C

300/500 V
(0,6/1 kV)

NEOPRENE FLAT CABLES

DIN VDE 0250 part. 809

Maximum conductor temperature : 90°C

1- Ame

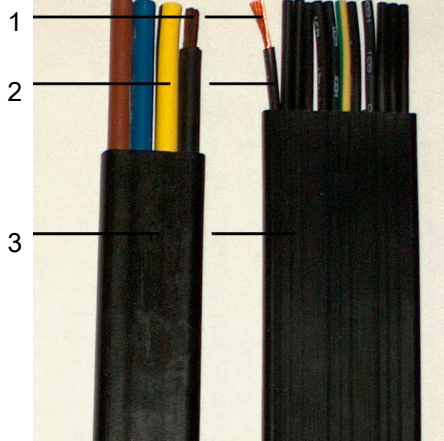
Cuivre nu souple ou extra-souple
 Classe 6 jusque 25mm²
 Classe 5 à partir de 35mm²
 IEC 228 – VDE 0295

2- Isolation

Mélange polypropylène 3GI3
 VDE 0207 part. 20

3- Gaine extérieure

Mélange polychloroprène - PCP
 VDE 0207 part. 21
 couleur : noir



1- Conductor

Flexible or high flexible bare copper
 Class 6 until 25mm²
 Class 5 up to 25mm²
 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

• Tension d'essai

2000 V – 50 Hz

• Test Voltage

2000 V – 50 Hz

• Repérage des conducteurs

Nouveau code couleurs : HD 308 S2
 Par numéros à partir de 6 conducteurs avec
 conducteur vert/jaune

• Core identification

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

 mobile : -35 ; +80 °C fixed : -40 ; +80 °C	 Bon Good	 Flexible	 Bon Good	 Oil Resistant	FLAME RETARDANT IEC 60332-1 EN 50265-2-1	
---	-----------------	--------------	-----------------	-------------------	--	--

Ces câbles sont utilisés en festons ou guirlande pour les ponts roulants et les chariots mobiles fonctionnant en milieu sec ou humide en particulier sous des conditions d'environnement difficiles.

Approbation UL sur demande. Consultez nous.

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

UL approval on request. Consult us.

ENERGIE LEVAGE

10 Rue Cécile Sorel 95540 Mery sur Oise

Tél: 01 30 36 51 40 Fax: 01 77 65 62 82

Mail: info@energie-levage.fr web: www.energie-levage.fr

NGFLGÖU-J

CABLES MEPLATS NEOPRENE

DIN VDE 0250 part. 809

300/500 V
(0,6/1 kV)
NEOPRENE FLAT CABLES

DIN VDE 0250 part. 809

Température maxi au conducteur : 90°C

Maximum conductor temperature : 90°C

NGFLGÖU-J	(mm)	(A)	(mm)	(kg/km)	(kg/km)
4 G 1,5	17.5 x 6.2	23	60	58	200
4 G 2,5	21.0 x 7.5	32	75	96	280
4 G 4	26.0 x 9.0	43	90	154	410
4 G 6	29.0 x 9.5	56	95	230	600
4 G 10	33.0 x 11.0	75	110	384	800
4 G 16	38.0 x 13.0	100	130	614	1150
4 G 25	49.5 x 15.0	127	150	960	1700
4 G 35	48.9 x 17.0	158	170	1344	2200
4 G 50	63.0 x 19.0	192	190	1920	3000
4 G 70	71.0 x 22.0	246	220	2688	4000
4 G 95	80.0 x 25.0	298	250	3648	5300
4 G 120	86.0 x 27.0	346	270	4608	6400
5 G 1,5	21.5 x 6.2	23	60	72	280
5 G 2,5	27.0 x 7.5	32	75	120	400
5 G 4	32.0 x 9.0	43	90	192	560
5 G 6	35.0 x 9.5	56	95	288	650
5 G 10	44.0 x 11.0	75	110	480	1000
5 G 16	50.0 x 13.0	100	130	768	1450
5 G 25	60.0 x 16.0	127	160	1200	2200
7 G 1,5	29.0 x 6.2	17	60	101	360
7 G 2,5	35.0 x 7.5	22	75	168	520
7 G 4	42.0 x 9.0	31	90	269	700
8 G 1,5	31.5 x 6.2	16	60	115	370
8 G 2,5	39.0 x 7.5	21	75	192	550
10 G 1,5	40.0 x 6.5	13	65	144	520
12 G 1,5	47.0 x 6.5	12	65	173	620
12 G 2,5	56.0 x 8.0	17	80	288	800
24 G 1,5	55.0 x 12.5	10	125	346	1300
24 G 2,5	71.0 x 16.0	13	160	576	1850

(1) : Température ambiante : 30°C

(1) : Ambient temperature : 30°C

ENERGIE LEVAGE

10 Rue Cécile Sorel 95540 Mery sur Oise

Tél: 01 30 36 51 40 Fax: 01 77 65 62 82

Mail: info@energie-levage.fr web: www.energie-levage.fr