

NGFLGÖU-J

CABLES MEPLATS NEOPRENE

DIN VDE 0250 part. 809 / UL-Style 4540

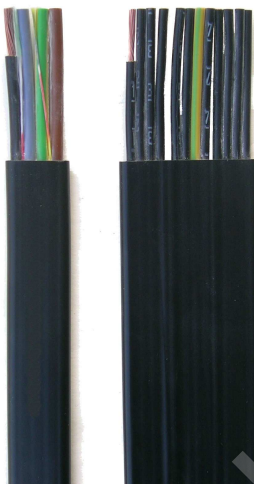
Température maxi au conducteur : 90°C

600V

NEOPRENE FLAT CABLES

DIN VDE 0250 part. 809 / UL-Style 4540

Maximum conductor temperature : 90°C

<p>1- Ame Cuivre nu souple ou extra-souple Classe 6 jusque 25mm² Classe 5 à partir de 35mm² IEC 228 – VDE 0295</p> <p>2- Isolation Mélange polypropylène 3GI3 VDE 0207 part. 20</p> <p>3- Gaine extérieure Mélange polychloroprène - PCP VDE 0207 part. 21 couleur : noir</p>		<p>1- Conductor Flexible or high flexible bare copper Class 6 until 25mm² Class 5 from 35mm² IEC 228 – VDE 0295</p> <p>2- Insulation Polypropylene compound - 3GI3 VDE 0207 part. 20</p> <p>3- Outer sheath Polychloroprene compound - PCP VDE 0207 part. 21 Colour : black</p>
--	---	--

• **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

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

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.

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



NGFLGÖU-J

CABLES MEPLATS NEOPRENE

DIN VDE 0250 part. 809 / UL-Style 4540

600V

Température maxi au conducteur : 90°C

NEOPRENE FLAT CABLES

DIN VDE 0250 part. 809 / UL-Style 4540

Maximum conductor temperature : 90°C

NGFLGÖU-J	Dimensions extérieures maxi <i>Max. overall dimensions</i> (mm)	Intensité admissible ⁽¹⁾ <i>Permissible current rating⁽¹⁾</i> (A)	Rayon de courbure <i>Bending radius</i> (mm)	Poids de cuivre <i>Copper Index</i> (kg/km)	Masse <i>Weight</i> Approx. (kg/km)
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) : Température ambiante : 30°C

(1) : Ambient temperature : 30°C

