

## Hängmanöverkabel FLGÖU

Kabeln används som kraft- och styrkabel till bl.a. lyftanordningar i hissar, traverser och kranar. Passar i torra, fuktiga och våta miljöer samt utomhus.

### Uppbyggnad

Ledare:	Fintrådig blank kopparenl. VDE 0295, klass 6
Isolering	Gummi
Ledarfärg:	Färgmärkt upp till 5 ledare, från 6 ledare svart med vita siffror, skyddsjorden gul/grön
Ytermantel:	Neoprengummi
Dragavlastning:	Bärlina av textil ( hampa ) för hög draghållfasthet
Mantelfärg:	Svart, RAL 9005
Temperatur:	-25/+80°C ( vid rörlig förläggning ) -40/+80°C ( vid fast förläggning )

### Tekniska data

Nominell spänning:	300/500 V
Testspänning:	3 kV

### Egenskaper

Böjningsradie:	12,5 x yd, vid förläggning över brythjul
Brandhärdighet:	Kabeln <u>skall ej</u> användas på kabelvindor Låg flambarhet



## Hängmanöverkabel FLGÖU

Ledare x area	Utvändigt mått i mm	Vikt kg /m	Brottgräns N	METS Art.nr
2x1	7,4	0,091	300	113-5022
2x1,5	8,0	0,096	200	113-5021
2x2,5	9,7	0,143	200	113-5321
3G1	9,0	0,120	300	113-5131
3G1,5	9,5	0,141	200	113-5030
3G2,5	10,2	0,173	200	113-5332
4G1	8,9	0,142	300	113-5141
4G1,5	11,5	0,165	200	113-5040
4G2,5	13,1	0,230	200	113-5042
4G4	15,2	0,325	480	113-5440
4G6	17,0	0,414	720	113-5460
4G10	21,8	0,725	1200	113-5410
4G16	25,4	1,028	1920	113-5416
5G1	10,4	0,171	300	113-5151
5G1,5	12,5	0,195	400	113-5050
5G2,5	14,0	0,330	860	113-5352
5G4	16,8	0,430	600	113-5540
5G6	19,2	0,560	900	113-5560
5G10	24,6	0,923	1500	113-5510
5G16	28,0	1,260	2400	113-5516
7G1	13,6	0,214	850	113-5171
7G1,5	14,5	0,251	1000	113-5070
7G2,5	16,4	0,350	3460	113-5370
8G1,5	15,6	0,290	1550	113-5080
9G1	14,4	0,260	300	113-5191
9G1,5	16,3	0,325	1250	113-5090
9G2,5	18,9	0,542	675	113-5392
10G1,5	17,0	0,406	450	113-5100
12G1	18,5	0,354	3750	113-5121
12G1,5	20,9	0,458	4500	113-5120
12G2,5	24,6	0,660	3250	113-5322
16G1	17,7	0,415	200	113-5161
18G1	20,0	0,575	425	113-5181
18G1,5	21,2	0,630	555	113-5180
18G2,5	24,4	0,875	700	113-5280
24G1	23,4	0,630	1850	113-5140
24G1,5	25,0	0,738	2250	113-5240
24G2,5	28,5	1,145	2650	113-5340
36G1	25,8	0,846	550	113-5136
36G1,5	33,2	1,444	2700	113-5336
42G1,5	34,5	1,245	1700	113-5420
48G1	30,6	1,115	1250	113-5148
54G1	33,0	1,580	1620	113-5154

Vill du veta mer kontakta oss på:

**Mobil Elteknik Sverige AB**  
Jordbrotorpsvägen 8, SE-136 50 Jordbro, Sweden  
Tel +46 8 449 50 00  
info@mets.nu www.mets.nu