

Köldtålig maskinkabel

Köldtålig kraft-, styr- och anslutningskabel för störningsfri data- och signalöverföring, för fast och flexibel förläggning. Passar i torra, fuktiga och våta miljöer samt utomhus.

Uppbyggnad

Ledare:	Fintrådig blank koppar enl. VDE 0295, klass 5
Isolering	Special PVC-material
Ledarfärg:	Färgmärkt med vita siffror, skyddsjord gul/grön
Yttermantel:	Special PVC-material
Mantelfärg:	Svart, RAL 9005
Temperatur:	-30/+70°C (vid rörlig förläggning) -60/+70°C (vid fast förläggning)

Tekniska data

Nominell spänning:	0,6/1 kV
Testspänning:	4 kV

Egenskaper

Böjningsradie:	4 x yd, fast förläggning. 15 x yd, rörlig förläggning
Brandhärdighet:	Självlocknande och flamhämmande enligt IEC 60332-1-2 IEC 60332-3-24 (cat. 24) och IEC 30332-3-22 (cat. A)

Tål ett mycket stort antal olika syror, baser och oljor.	
Oljebeständighet:	Enligt ICEA S-73-532/NEMA WC57-2004
UV-beständighet:	Enligt UL 1581, sektion 1200
Standard:	EN 50288-7, EN 60811-1-4



Köldtålig maskinkabel

Ledare x area	Utvändigt mått i mm	Vikt kg /m	METS Art.nr
2 x 0,5	6,2	0,054	118-3001A
2 x 0,75	7,0	0,069	118-3009A
2 x 1	7,6	0,081	118-3024A
2 x 1,5	8,0	0,095	118-3039A
2 x 2,5	9,0	0,128	118-3050A
<hr/>			
3G0,5	6,6	0,062	118-3002A
3G0,75	7,6	0,083	118-3010A
3G1	8,1	0,098	118-3025A
3G1,5	8,5	0,114	118-3040A
3G2,5	9,6	0,161	118-3051A
<hr/>			
4G0,5	7,2	0,075	118-3003A
4G0,75	8,3	0,103	118-3011A
4G1	9,0	0,123	118-3026A
4G1,5	9,5	0,145	118-3041A
4G2,5	10,7	0,201	118-3052A
4G4	13,3	0,312	118-3059A
4G6	14,9	0,418	118-3063A
4G10	17,7	0,603	118-3066A
4G16	20,3	0,867	118-3069A
4G25	25,3	1,317	118-3073A
4G35	28,6	1,741	118-3075A
4G50	33,0	2,418	118-3077A
4G70	38,2	3,365	118-3079A
4G95	45,7	4,492	118-3081A
4G120	50,4	5,641	118-3082A
<hr/>			
5G0,5	8,0	0,086	118-3004A
5G0,75	9,3	0,119	118-3012A
5G1	9,9	0,137	118-3027A
5G1,5	10,6	0,167	118-3042A
5G2,5	11,9	0,234	118-3053A
5G4	14,7	0,361	118-3060A
5G6	16,6	0,487	118-3064A
5G10	19,7	0,748	118-3067A
5G16	22,5	1,072	118-3070A
5G25	28,2	1,637	118-3074A
5G35	31,8	2,162	118-3076A
5G50	37,0	3,055	118-3078A
5G70	42,6	4,230	118-3080A

Fortsättning på nästa sida.

Vill du veta mer kontakta oss på:

Mobil Elteknik Sverige AB

Lovisebergsvägen 13, SE-141 32 Huddinge, Sweden

Tel +46 8 449 50 00 Fax +46 8 449 50 01

info@mets.nu www.mets.nu

Köldtålig maskinkabel

Ledare x area	Utvändigt mått i mm	Vikt kg /m	METS Art.nr
7G0,5	8,7	0,111	118-3005A
7G0,75	10,3	0,155	118-3013A
7G1	10,9	0,181	118-3028A
7G1,5	11,7	0,220	118-3043A
7G2,5	12,9	0,304	118-3054A
7G4	16,2	0,482	118-3061A
7G6	18,2	0,650	118-6065A
7G10	21,8	1,014	118-3068A
7G16	24,9	1,460	118-3071A
7G25	31,1	2,175	118-3072A
<hr/>			
12G0,5	11,8	0,190	118-3006A
12G0,75	13,8	0,263	118-3015A
12G1	14,9	0,307	118-3029A
12G1,5	15,7	0,380	118-3044A
12G2,5	17,8	0,527	118-3055A
<hr/>			
18G0,5	14,1	0,275	118-3007A
18G0,75	16,5	0,383	118-3016A
18G1	17,7	0,447	118-3031A
18G1,5	18,7	0,551	118-3045A
18G2,5	21,1	0,773	118-3056A
<hr/>			
25G0,5	17,2	0,393	118-3008A
25G0,75	20,0	0,552	118-3018A
25G1	21,5	0,643	118-3033A
25G1,5	22,9	0,779	118-3047A
25G2,5	25,8	1,105	118-3057A