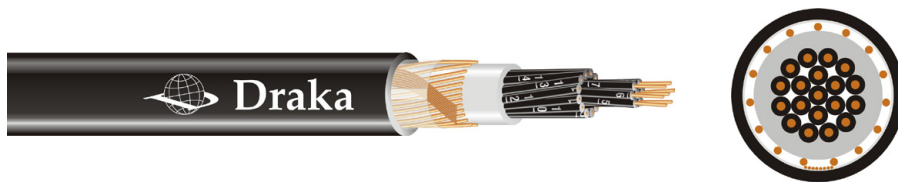


# MCMO

## Juhtimiskaabel



### Kasutusala

Kohtkindlaks paigalduseks sise- ja välitingimustes, ka pinnases. Kasutatakse elektriseadmete juhtimis-, mõõtmis- ja signalisatsiooniaheltates.

Suurim lubatud temperatuur kestval koormusel . . . . . +70 °C

Suurim lubatud temperatuur lühise korral (kuni 5 s) . . . . . +160 °C

Madalaim lubatav paigaldustemperatuur . . . . . -15 °C

Lubatud töötemperatuur . . . . . -40...+70 °C

Minimaalne lubatud painderaadius:

- paigaldusel . . . . . 10D

- lõplikul paigaldusel ühekordselt . . . . . 8D

Suurim lubatud tõmbejõud paigaldusel . . . . . Ax50 N/mm<sup>2</sup>

### Ehitus

Juhe . . . . . lõõmutatud vask

Isolatsioon . . . . . must pliivaba PVC, valged numbrid juhtmete eristamiseks

Vahekiht . . . . . täitematerjal

Kontsentriiline juhe . . . . . kiht paralleelseid vasktraate ja vasest sidumistlint või traadid

Väliskate . . . . . must pliivaba PVC

### Standardid

SFS 3713

### Sertifikaadid

CE, FI (FIMKO)

Juhtmete arv ja ristlõike pindala nxmm <sup>2</sup>			7 x 1,5	12 x 1,5	19 x 1,5	27 x 1,5	37 x 1,5
EAN kood (SSTL-kood)		64 100+	06 019 01-4	06 019 02-1	06 019 03-8	06 019 04-5	06 019 05-2
Diameeter	mm		15	19	22	26	28
Mass (kaabel + trummel)	kg/km		350	500	680	900	1150
Alalisvoolutakistus +20 °C maks.	juhe	Ω/km	12,1	12,1	12,1	12,1	12,1
	kontsentriiline juhe	Ω/km	3,08	3,08	3,08	3,08	2,6
Standardpikkus	trummel	m	500/8E	400/8E	500/11G	500/11G	400/11G
<b>Elektrilised omadused</b>							
Juhtmete vaheline mahtuvus +20 °C ja 50 Hz		nF/km	130 - 160	130 - 160	130 - 160	130 - 160	130 - 160
Ühe juhtme ja maa vaheline mahtuvus +20 °C ja 50 Hz		nF/km	200 - 270	200 - 270	200 - 270	200 - 270	200 - 270

Juhtmete arv ja ristlõike pindala nxmm <sup>2</sup>			7 x 2,5	12 x 2,5	19 x 2,5	27 x 2,5
EAN kood (SSTL-kood)		64 100+	06 019 21-2	06 019 22-9	06 019 23-6	06 019 24-3
Diameeter	mm		18	22	25	29
Mass (kaabel + trummel)	kg/km		450	690	950	1300
Alalisvoolutakistus +20 °C maks.	juhe	Ω/km	7,41	7,41	7,41	7,41
	kontsentriiline juhe	Ω/km	3,08	3,08	3,08	2,6
Standardpikkus	trummel	m	500/8E	500/11G	500/11G	400/11G
<b>Elektrilised omadused</b>						
Juhtmete vaheline mahtuvus +20 °C ja 50 Hz		nF/km	130 - 160	130 - 160	130 - 160	130 - 160
Ühe juhtme ja maa vaheline mahtuvus +20 °C ja 50 Hz		nF/km	210 - 280	210 - 280	210 - 280	210 - 280