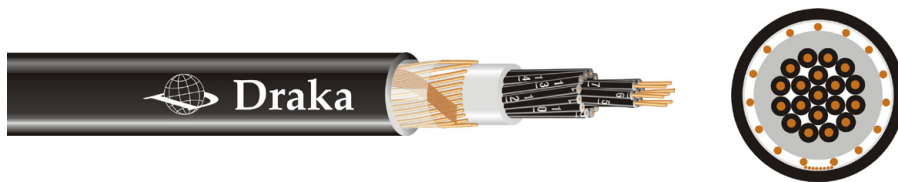


MCMO

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/mm²

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 ²			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
Elektrilised omadused							
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 ²			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
Elektrilised omadused						
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