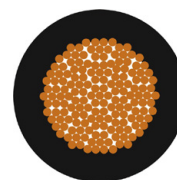


MKEM 90 / H07V2-K

PVC isolatsiooniga peenkiudpaigaldusjuhe



Kasutusala

Kohtkindlaks sisepaigalduseks paigaldustorudes ning seadmete ja keskuste sisejuhtmestik suurima alalisvoolupingega 1000V või vahelduvvoolupingega 750V

Suurim lubatud temperatuur kestva koormusel 90°C

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

Madalaim lubatav paigaldustemperatuur -25°C

Ehitus

Juhe - lõõmutatud vask, keerutatud, painduv

Isolatsioon - pliivaba Linyil PVC, sooned eristatavad värvide järgi

SFS 5523, CENELEC HD 21, IEC 60332-14

FI, <HAR>

Standardid

Sertifikaadid

Nimipinged

Painderaadius

U₀/U = 450/750 V

Paigaldusel 8D

Ühekordselt lõplikul painutamisel 3D

Juhtmete eristamine

RU - pruun, MU - must, KEVI - koll-roheline, SI - sinine

Juhtme ristlõike pindala ja värv		1,5 RU	1,5 MU	1,5 SI	1,5 KEVI	2,5 RU	2,5 MU	2,5 SI
EAN kood (SSTL kood)	64 100+	04 03102-5	04 03103-2	04 03107-0	04 03108-7	04 03122-3	04 03123-0	04 03127-8
Diameeter	mm	3	3	3	3	3,6	3,6	3,6
Mass (kaabel + trummel)	kg/km	21	21	21	21	32	32	32
Alalisvoolutakistus 20°C maks.	Ω/km	13,3	13,3	13,3	13,3	7,98	7,98	7,98
Standardpikkus, pakend	m	250	250	250	250	200	200	200

Juhtme ristlõike pindala ja värv		2,5 KEVI	4 MU	4 SI	4 KEVI	6 MU	6 SI	6 KEVI
EAN kood (SSTL kood)	64 100+	04 03128-5	04 03143-8	04 03147-6	04 03148-3	04 03163-6	04 03167-4	04 03168-1
Diameeter	mm	3,6	4,1	4,1	4,1	5,0	5,0	5,0
Mass (kaabel + trummel)	kg/km	32	45	45	45	70	70	70
Alalisvoolutakistus 20°C maks.	Ω/km	7,98	4,95	4,95	4,95	3,30	3,30	3,30
Standardpikkus, pakend	m	200	100	100	100	100	100	100

Juhtme ristlõike pindala ja värv		10 MU	10 SI	10 KEVI	16 MU	16 SI	16 KEVI	25 MU
EAN kood (SSTL kood)	64 100+	04 03183-4	04 03187-2	04 03188-9	04 03203-9	04 03207-9	04 03208-9	04 03213-8
Diameeter	mm	6,5	6,5	6,5	7,6	7,6	7,6	9,4
Mass (kaabel + trummel)	kg/km	115	115	115	170	170	170	270
Alalisvoolutakistus 20°C maks.	Ω/km	1,91	1,91	1,91	1,21	1,21	1,21	0,780
Standardpikkus, pakend	m	100	100	100	100	100	100	100

Juhtme ristlõike pindala ja värv		25 SI	25 KEVI	35 MU	35 SI	35 KEVI	50 MU	50 SI
EAN kood (SSTL kood)	64 100+	04 03217-6	04 03218-3	04 53223-2	04 53227-0	04 53228-7	04 53233-1	04 53237-9
Diameeter	mm	9,4	9,4	11,0	11,0	11,0	13,0	13,0
Mass (kaabel + trummel)	kg/km	270	270	370	370	370	520	520
Alalisvoolutakistus 20°C maks.	Ω/km	0,780	0,780	0,554	0,554	0,554	0,386	0,386
Standardpikkus, pakend	m	100	100					
Standardpikkus, trummel	m			500/6C	500/6C	500/6C	200/6C	200/6C

Juhtme ristlõike pindala ja värv		50 KEVI	70 MU	70 SI	70 KEVI	95 MU	95 SI	120 MU
EAN kood (SSTL kood)	64 100+	04 53238-6	04 022 43-0	04 022 47-8	04 022 48-5	04 03253-4	04 03257-2	04 032 63-3
Diameeter	mm	13,0	15,0	15,0	15,0	17,5	17,5	19,0
Mass (kaabel + trummel)	kg/km	520	730	730	730	940	940	1200
Alalisvoolutakistus 20°C maks.	Ω/km	0,386	0,272	0,272	0,272	0,206	0,206	0,161
Standardpikkus, trummel	m	200/6C	200/6C	200/6C	200/6C	200/7E	200/7E	200/7E

Juhtme ristlõike pindala ja värv		150 MU
EAN kood (SSTL kood)	64 100+	04 032 73-2
Diameeter	mm	22,0
Mass (kaabel + trummel)	kg/km	1450
Alalisvoolutakistus 20°C maks.	Ω/km	0,129
Standardpikkus, trummel	m	200/7E