

MK 90 / H07V2-R

PVC isolatsiooniga mitmetraadiline juhe



Kasutusala

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

Standardid

SFS 5523, CENELEC HD 21, IEC 60332-14

Sertifikaadid

FI, <HAR>

Nimipinged

$U_0/U = 450/750 V$

Lubatud painderadiused

Paigaldusel 8D
Ühekordselt lõplikul painutamisel. 3D

Lubatud temperatuurid

Suurim lubatud temperatuur

- kestval koormusel 90 °C
- lühise korral (maks. 5 s) 160 °C
Madalaim lubatav paigaldustemperatuur -25 °C

Ehitus

Juhe lõõmutatud vask, keerutatud
Isolatsioon pliivaba Linyl PVC, sooned eristatavad
värvide järgi

Juhtmete eristamine

RU, PRU - pruun, MU - must, KEVI - kolla-roheline,
SI - sinine

Juhtme ristlõike pindala ja värv	EAN kood (SSTL kood)	Diameeter	Mass (kaabel + trummel)	Alalisvoolutakistus 20 °C maks.	Standardpikkus, pakend	Standardpikkus, trummel
	64 100+	mm	kg/km	Ω/km	m	
MK 1,5 RU	04 01704-3	3	22	12,1	250	
MK 1,5 MU	04 01703-6	3	22	12,1	250	
MK 1,5 SI	04 01705-0	3	22	12,1	250	
MK 1,5 KEVI	04 01702-9	3	22	12,1	250	
MK 2,5 RU	04 01708-1	3,7	35	7,41	200	
MK 2,5 MU	04 01707-4	3,7	35	7,41	200	
MK 2,5 SI	04 01709-8	3,7	35	7,41	200	
MK 2,5 KEVI	04 01706-7	3,7	35	7,41	200	
MK 4 MU	04 01711-91	4,2	52	4,61	150	
MK 4 SI	04 01713-5	4,2	52	4,61	150	
MK 4 KEVI	04 01710-4	4,2	52	4,61	150	
PK 6 RU	04 01716-6	4,8	70	3,08	100	
PK 6 MU	04 01715-9	4,8	70	3,08	100	
PK 6 SI	04 01717-3	4,8	70	3,08	100	
PK 6 KEVI	04 01714-2	4,8	70	3,08	100	
PK 10 MU	04 01719-5	6,1	115	1,83	100	
PK 10 SI	04 01720-3	6,1	115	1,83	100	
PK 10 KEVI	04 01718-0	6,1	115	1,83	100	
PK 16 MU	04 01722-7	7,2	175	1,15	100	
PK 16 SI	04 01723-4	7,2	175	1,15	100	
PK 16 KEVI	04 01721-0	7,2	175	1,15	100	
PK 25 SI	04 02215-3	8,9	270	0,727	100	
PK 25 KEVI	04 02216-0	8,9	270	0,727	100	
MK 35 MU	04 52222-6	10	370	0,524		500/6C
MK 35 SI	04 52223-3	10	370	0,524		500/6C
MK 35 KEVI	04 52227-1	10	370	0,524		500/6C
MK 50 MU	04 52233-2	11,7	510	0,387		200/6C
MK 50 SI	04 52237-0	11,7	510	0,387		200/6C
MK 50 KEVI	04 52238-7	11,7	510	0,387		200/6C
MK 70 KEVI	04 022 48-6	13,4	710	0,268		200/6C
MK 95 KEVI	04 022 58-0	16	1000	0,193		500/8E
120 KEVI	04 022 66-5	18	1200	0,153		800/11G