

# Häiriösuojatut EMC-kaapelit



## EMCMK Häiriösuojattu kuparivoimakaapeli



$U_0/U(U_m) = 0,6/1 (1,2) \text{ kV}$

SFS 4880, HD 603 osa 3F

Vaihejohdin:

1,5...6 mm<sup>2</sup> pyöreä kuparilanka  
10...16 mm<sup>2</sup> pyöreä muutamalankainen kupariköysi  
25...240 mm<sup>2</sup> tiivistetty sektorinmuotoinen kuparijohdin

Eristys:

Lyijytön PVC-muovi

Häiriösuoja:

Kuparifolio

Konsentrinen johdin:

Kerros kuparilankoja

Vaippa:

Musta lyijytön PVC-muovi

Käyttö:

Kiinteään sisä-, ulko- ja maa-asennukseen. Yhtenäinen kuparinen häiriösuoja antaa erinomaisen suojan kaapelista ulospäin säteileviä sähkömagneettisia häiriöitä vastaan.

Tyyppi	Halkaisija noin mm	Paino noin kg/km	Vakiopakkaus kela m
EMCMK			
3 x 1,5/1,5	13	210	1000
3 x 2,5/2,5	14	265	1000
3 x 6/6	17	465	500/1000
3 x 10/10	20	715	500/1000
3 x 16/16	23	960	500/1000
3 x 25/16	24	1200	1000
3 x 35/16	26	1500	1000
3 x 70/35	32	2750	1000
3 x 120/70	40	4700	500
3 x 185/95	49	7050	500
3 x 240/120	55	9150	400

## AEMCMK Häiriösuojattu alumiinivoimakaapeli



$U_0/U(U_m) = 0,6/1 (1,2) \text{ kV}$

SFS 4880, HD 603 osa 3F

Vaihejohdin:

25...300 mm<sup>2</sup> tiivistetty sektorinmuotoinen alumiiniköysi

Eristys:

Lyijytön PVC-muovi

Häiriösuoja:

Kuparifolio

Konsentrinen johdin:

Kerros kuparilankoja

Vaippa:

Musta lyijytön PVC-muovi

Käyttö:

Kiinteään sisä-, ulko- ja maa-asennukseen. Yhtenäinen kuparinen häiriösuoja antaa erinomaisen suojan kaapelista ulospäin säteileviä sähkömagneettisia häiriöitä vastaan.

Tyyppi	Halkaisija noin mm	Paino noin kg/km	Vakiopakkaus kela m
EMCMK			
3 x 25/16	23	720	1000
3 x 35/16	25	850	1000
3 x 70/21	31	1350	1000
3 x 120/41	39	2220	500
3 x 185/57	47	3250	500
3 x 240/72	53	4150	500
3 x 300/88	59	5100	500

Saatavana myös halogeenittomina **REKOCLEAN** versioina, sekä nelinkertaisena

