

29.02.2012

MAAKAAPELIN VALINTA JA SUOJAUS

Kaapeli	Taloudellinen kuormitettavuus/A	Runkojohdon ylivirta- ja liittymisjohdon oikosulkusuojauksessa käytetty sulake /A	Kuluttajan pääsulake, joka toimii samalla liittymisjohdon ylikuormitussuojana /A	Suurin sallittu pääsulake /A
AXMK 4 x 16s	0 -25	63	25-35	50
AXMK 4 x 25 s	0-35	80	35-50	63
AXMK 4 x 35 s	25-58	100	50-63	80
AXMK 4 x 70	58-92	160	80-100	125
AXMK 4 x 120 s	92-146	200	125-160	160
AXMK 4 x 185 s	146-230	250, 315*	200-250	250
AXMK 4 x 300 s		400	250-315	315
2 x AXMK 4 x 120 s	230-330	400	2 x 160	2 x 160
2 x AXMK 4 x 185 s	330-448	500	2 x 200	2 x 200

315 A * Käytetään ainoastaan liittymisjohdon oikosulkusuojana, kun pää sulake on 250 A.

Ylivirtasuojaja = Ylikuormitussuojaja + oikosulkusuojaja

Mikäli liittymä sijaitsee niin etäällä muuntajasta, ettei ensimmäinen nolausehto täyty, käytetään normaalia vahvempaa liittymiskaapelia.