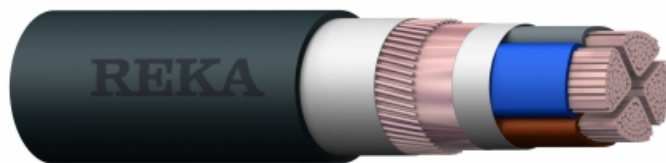


## EMCMK-HF C Halogeeniton EMC-suojattu voimakaapeli 3x35/16



EMCMK-HF C kaapelit soveltuvat käytettäväksi kiinteissä asennuksissa ulko- ja sisätiloissa sekä rakennusten uloskäytävissä ja lääkintätiloissa standardin SFS 6000:2017 vaatimusten mukaisesti. EMCMK-HF C on testattu ja hyväksytty CPR-luokkaan Cca-s1, d1, a1, joten se soveltuu useimpiin asennuksiin. Tulipalossa halogeeniton kaapeli vapauttaa huomattavasti perinteisiä PVC-kaapeleita vähemmän myrkyllisiä ja syövyttäviä savukaasuja. Se on paloa levittämätön, ja sen savunmuodostus on vain vähäistä, mikä helpottaa evakuointia. Tuote on suunniteltu ja valmistettu Suomessa. Soveltuu taajuusmuuttajan ja moottorin välisiin kaapelointeihin ja antaa erinomaisen suojan sähkömagneettiselta säteilyltä.

|                          |   |
|--------------------------|---|
| <b>Erikoisominaisuus</b> | Nipussa paloa levittämätön EN 60332-3-22, halogeeniton EN 60754-2, vähäsavuinen EN 61034-2, EN 50289-1-6 EMC-suojattu |
| <b>Paloluokka</b>        | Cca-s1, d1, a1  |

**CPR - DoP**[2019003\\_DOP.pdf](#)

|                                |  |
|--------------------------------|--|
| <b>Johdin</b>                  | 35...300 mm <sup>2</sup> sektorinmuotoinen tiivistetty kupariköysi |
| <b>Eristys</b>                 | PEX  |
| <b>Johtimien tunnistaminen</b> | 3x: Ruskea, musta, harmaa<br>4x: sininen, ruskea, musta, harmaa    |
| <b>Täyte</b>                   | Halogeeniton nauha(t)  |
| <b>Häiriösuoja Cu</b>          | Kuparinauha  |
| <b>Kosketussuoja</b>           | Kuparilangat   |
| <b>Ulkovaippa</b>              | Musta, halogeeniton UV-suojattu polyolefiinimuovi                  |

Tunnus: 3x35/16  
Reka koodi: 1146777-1-fi  
Pakkaustiedot (m): 1000 K16

|   |                |
|---|----------------|
| <b>Jännitetaso</b>  | 0,6/1 (1,2) kV |
| <b>Halkaisija (mm)</b>  | 26             |
| <b>Paino (kg/km)</b>  | 1390           |
| <b>Pienin taivutussäde (cm)</b>                                 | 31             |
| <b>Pienin taivutussäde, kertataivutus (cm)</b>                  | 21             |
| <b>Suurin vetovoima vetopäällä (kN)</b>                         | 5,25           |
| <b>Vaihejohtimen maks. tasavirtaresistanssi, +20°C (ohm/km)</b> | 0,524          |
| <b>Käsittely (°C)</b>   | -15            |
| <b>Käyttö (°C)</b>  | 90             |
| <b>Oikosulku °C</b>   | 250            |
| <b>Sähkönumero</b>  | 0616001        |
| <b>EAN koodi</b>  | 6438176303221  |