

7. Ryhmäkeskus ja sähkösuojaus

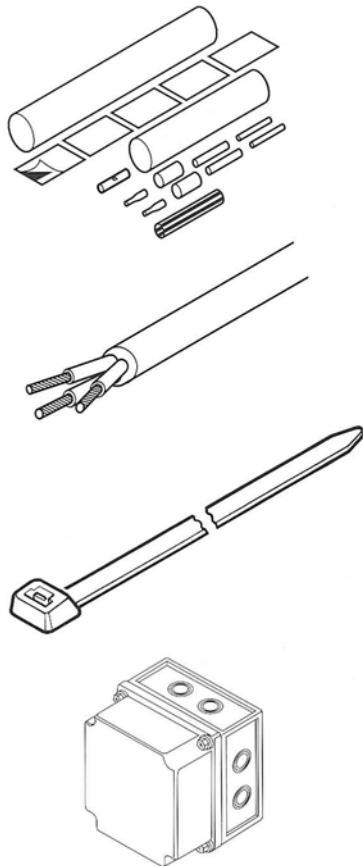
Lämpökaapelipiirien ohjauksen ja suojauksen järjestämiseksi on hankittava lisävarusteita, kuten johdonsuojakatkaisijoita, vikavirtasuojakytkimiä, kontaktoreita jne.

Tärkeää: käytä 30 mA:n vikavirtasuojakytkintä, joka antaa suojan useille piireille (jopa 500 m lämpökaapelia).

8. Komponentit ja asennustarvikkeet

Raychem tarjoaa täydellisen valikoiman komponentteja ja asennustarvikkeita, joilla mahdollistetaan

järjestelmän oikea toiminta ja yhteensopivuus sähkömääräysten kanssa.



VIA-CE1

Jatkos syöttökaapeliin ja loppupääte. Lämpökaapelin jatkaminen syöttökaapeliin ja lämpökaapelin loppupääte. Tarvitaan 1 kpl/lämpökaapelipiiri.

VIA-L1

Syöttökaapeli
Lämmönkestävä 2 x 8 mm² Cu.
Asennettava suojaputkeen.
Maksimipituus 5 m/piiri.
Tilataan metreittäin.

VIA-KBL1(100)

Nippusiteet lämpökaapelien kiinnittämiseksi rauditusverkkoon. 100 kpl/pakkaus. 1 pakkaus/30 m lämpökaapelia.

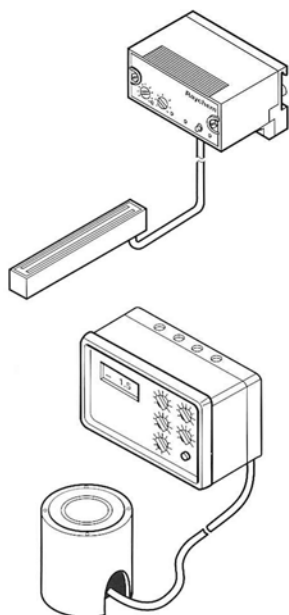
VIA-JB1

Lämmönkestävä kytkentärasia C 40 A ja C 50 A johdonsuojakatkaisijoille.

9. Ohjausyksiköt

Ohjausyksikkö on ViaGard-järjestelmän tärkeä osa,

joka varmistaa lämpökaapelin taloudellisen käytön.



VIA-DU-01

Ei sovellu ajoneuvoliikenteelle.
Mitat: (105 x 63 x 73) mm

Ohjausyksikkö VIA-DU-01 sisältää elektroniikkayksikön sekä yhdistetyn kosteus- ja lämpötilatunnistimen. Sopii pienehköihin järjestelmiin (30 m² asti). 1 laite/järjestelmä.

VIA-DU-02

Ajoneuvoliikennesovelluksiin
Mitat: (144 x 96 x 96) mm

Ohjausyksikkö
Käytetään suurissa ajoneuvoliikennesovelluksissa. VIA-DU-02 sisältää elektroniikkayksikön sekä yhdistetyn kosteus- ja lämpötilatunnistimen ja syöttökaapelin (20 m). 1 laite/järjestelmä.