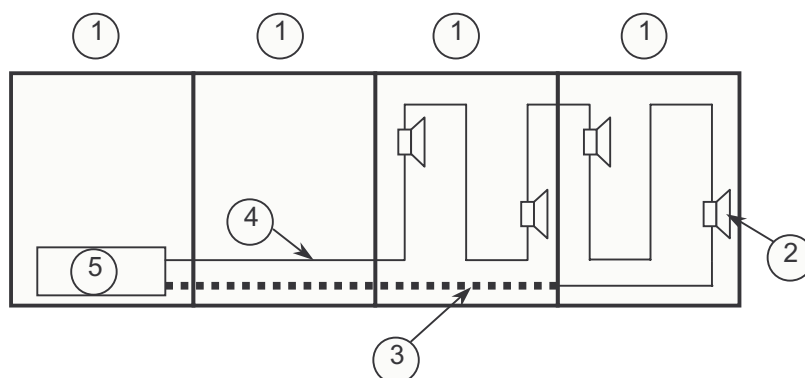


- Een kortsluiting in een transmissieweg tussen de centrale en het eerste element op de ringleiding mag niet tot gevolg hebben dat de elektronica in de centrale defect raakt waardoor de ringleiding uitvalt.



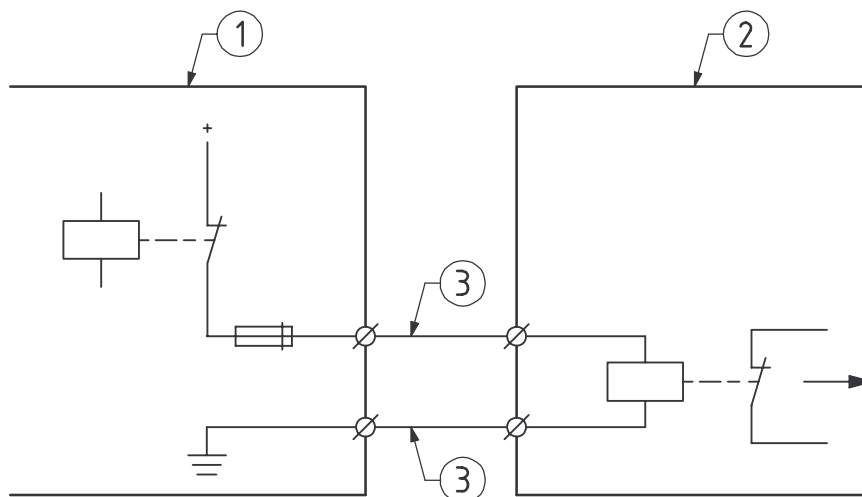
Legenda

- 1 Brandwerend gescheiden ruimte
- 2 Signaalgever
- 3 FB kabel
- 4 Standaard kabel
- 5 Centrale

Figuur 26 — Voorbeeld van ringleiding komende en afgaande kabel door een of meerdere van de overige brandcompartimenten

6.2 “Fail-safe”-circuit

Het “fail-safe”-circuit is voor sommige sturingen toepasbaar, zoals voor het aansturen van kleefmagneten. Het circuit behoort volgens onderstaand figuur te zijn opgebouwd.



Legenda

- 1 Brandmeldcentrale
- 2 Brandbeveiligingsinstallatie
- 3 Transmissieweg

Figuur 27 — “Fail Safe”-schakeling

Een spanningsturing is noodzakelijk, uitsluitend een “normally closed” (NC) contact toepassen in “fail-safe”-circuits.