



## μ-ETB aansluit module bluseenheid

### Het μ-FEP systeem

Het μ-FEP brandmeld-/blussysteem is in het bijzonder bedoeld en ontwikkeld voor de activering van een aerosol blusinstallatie in relatie tot het brandbeveiligingsconcept "branddetectie & bestrijding bij de bron".

- Compact
- Veelzijdig
- Blussen bij de bron
- Eenvoudige bediening
- Redundante blusactivering
- Eenvoudige programmering
- Doordachte systeem opbouw
- Volledige in- en uitgangsbewaking
- FCC, CE, ESD, EMC, BRL23003/2, IP66

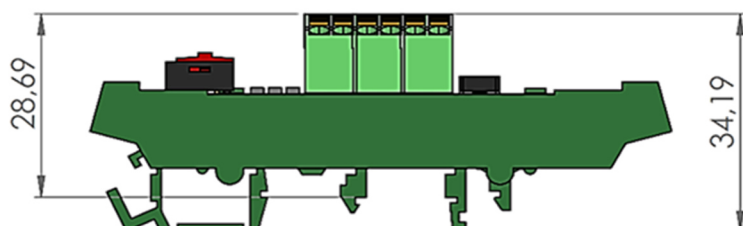
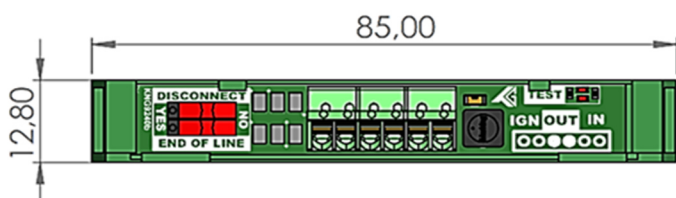
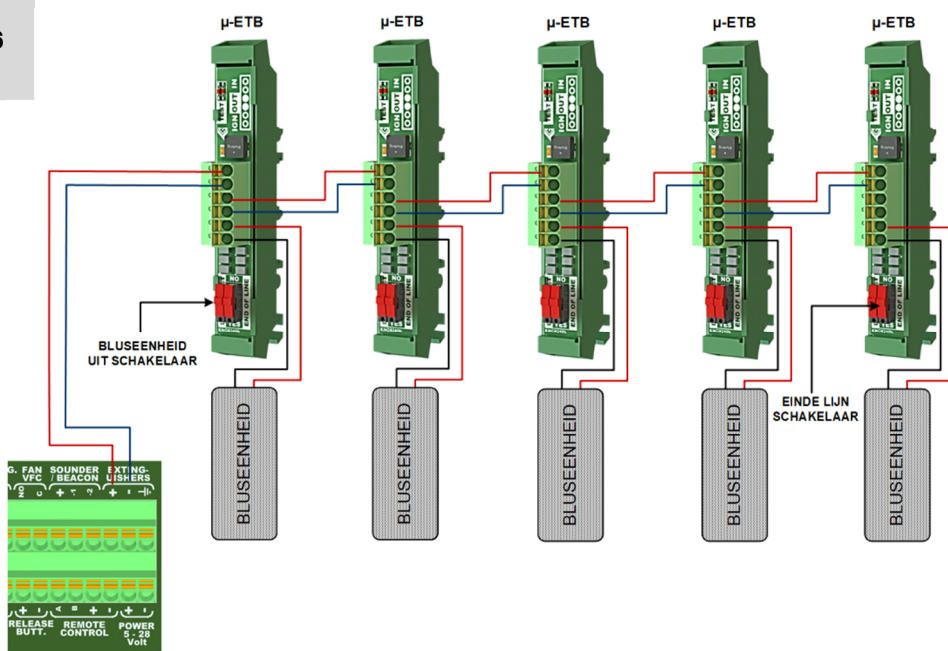


### Werkingsprincipe van de μ-ETB

Het μ-FEP systeem heeft als extra optie een speciaal voor aerosol bluseenheden ontwikkeld aansluitveld genaamd μ-ETB en is verkrijgbaar in een 35 mm DIN-rail versie. Dit aansluitveld is uitgerust met ingebouwde beveiligingselektronica die ervoor zorgt dat alle ontstekers van de bluseenheden gegarandeerd worden geactiveerd. Samen met een eindlijns schakelaar en overspanningsbeveiliging verandert deze optie het μ-FEP-systeem in een compleet en betrouwbaar branddetectie-/blussysteem.

### Belangrijke kenmerken van μ-ETB zijn:

- eenvoudige montage met push connector aansluittechniek
- minimale ader kern diameter 0,5 mm<sup>2</sup>
- maximale ader kern diameter 1,5 mm<sup>2</sup>
- een voorziening die waarborgt dat de noodzakelijke activatiestroom gedurende 50 ms door ALLE elektrische activatoren stroomt
- de μ-ETB is uitgerust met overspanningsbeveiliging, die het risico van ongewenste activering van een bluseenheid in de nabijheid van een blikseminslag vermindert
- een schakelaar om de elektrische activator te ontkoppelen van de blusleiding bedoeld voor het testen van de blusleiding zonder de bluseenheid te activeren
- een rode testled signaleert dat tijdens de installatietest daadwerkelijk een activeringsstroom wordt ontvangen
- de μ-ETB is uitgerust met beveiliging tegen omgekeerde polariteit, waarmee storingen door aansluitfouten worden vermeden
- de μ-ETB is uitgerust met een schakelaar die de eindlijn bewakingsdiode bij de laatste bluseenheid inschakelt
- montagemethode: DIN-rail 35 mm



Onze producten worden continu verbeterd, specificaties kunnen veranderen zonder aankondiging  
K & G Groep B.V. Spoordijkhof 1 4944 AZ Raamsdonk