Universeel draadloos brandmeldsysteem

Op basis van draadloze brand en hittemelders FIT-230uni en -230Huni

Systeem met draadloze melders

Met behulp van het NO/NC relais als gemonteerd in de master rook- of hitte-melder kunt u desgewenst aparte zone's in alarm-apparatuur of stand-alone brandmeld-oplossingen aansturen.

Aan de achterzijde van deze folder hebben wij enkele van de centrale meld-mogelijkheden aangegeven, er zijn echter legio oplossingen te bedenken.

Omdat de brand- en hitte- melders draadloos koppelbaar zijn en ook geen Externe aansluiting nodig hebben, kunt u de melders toepassen waar u dit nodig acht..

Met dit systeem kunt u volgens de eisen van de NEN2535 monteren.

Let u op met BRANDMELDERS:
Nooit op tochtige locaties monteren !



De Technische Specificaties:

Model	**Brandmelder: FIT-230uni en de hittemelder: FIT-230Huni**
LET U OP:	**Rookmelders dienen iedere 5 jaar vervangen te worden !**
Batterij	**9V lithiumbatterij voor 2 jaar batterijlevensduur**
Foto-elektrische detectie	
Installatie zonder batterij niet mogelijk	
Batterij-leegindicatie gedurende 30 dagen, op alle aangesloten melders. De initiator produceert een ander geluidspatroon	
Draadloos koppelbaar d.m.v. codering leren.	
Ontvangst-afstand van elkaar: Maximaal 80 meter in open ruimte	
Arbeidsfrequentie: 868,52 Mhz	
Indien 1 melder in alarm gaat, zullen ook de doorgekoppelde melders in alarm gaan	
Voorzien van testknop en HUSH knop	
Luid pulserend alarm (85 dB op 3 meter afstand)	
Afmeting van de melder: Ø 12 cm, hoogte 5 cm, inclusief bodemplaat.	
225 gram	
Systeemfunctie-omschrijving: 1. De Slave brandmelder kunt u als een normale koppelbare brandmelder behandelen en monteren. 2. Een Slave brandmelder kan gemixed en tegelijk zowel slave als master melder(s) aansturen. 3. De (M)aster brandmelder wordt geleverd met een vrij N.O. & N.C. contact (naar eigen behoefte aan te sluiten) voor verbinding met een device naar keuze om u op de hoogte te stellen van een alarmering. Zie voor de mogelijkheden op de tekening achterzijde. De Master-melder zal ook een brand kunnen detecteren en het vrije contact en de Slave(s) aansturen. 4. Op de master-melder kunnen tot maximaal 19 slave-melders aangesloten Voorbeeld van een systeem opbouw: Plaats de Slave in de keuken en koppel deze d.m.v. het inleren op de Master, die bijvoorbeeld in directe verbinding staat met een van de brandzone's van uw alarmsysteem. Mocht er brand ontstaan in de keuken, dan geeft de Slave dit door naar de Master, die dit vervolgens weer doorgeeft aan het alarmsysteem wat naar u (of naar de meldkamer) uitbelt of u een bericht aan de app stuurt zodat u direct op de hoogte bent van de situatie.	

De Slave- of hittemelder registreert een brand en zal gaan alarmeren en zenden naar de master-melder

De Slave-melder stuurt het brand-alarmsignaal draadloos door naar de Master-melder

De Master-melder zal door de Slave-melder getriggerd worden, waardoor het contact zal gaan schakelen.

De Master kan zelf ook brand detecteren en het eigen NO-NC contact zowel als de Slave-melders binnen het zend-bereik aansturen.









De draadloze raam-deurzender van het Secolink of van een ander merk alarmsysteem zal het brand-alarmsignaal draadloos naar de brandgroep van de centrale van het alarmsysteem versturen.



NO of NC contact van de master-melder



Aansluiten op een telefoonkiezer in combinatie met ADSL of een GSM interface zorgt ervoor dat u direct gewaarschuwd wordt bij brand.

Aansluiten op een alarmsysteem zorgt ervoor dat u gebeld wordt, een sms ontvangt of een bericht op de app ontvangt bij brand. Leest u de handleiding van het alarmsysteem voor meer info en de mogelijkheden.

Aansluiten op een PushVideo-recorder zorgt ervoor dat u een Pushvideo camerabeeld bericht via EagleEyes op uw GSM ontvangt bij brand.

Aansluiten op een flitslicht of sirene, zorgt ervoor dat er een audio/visueel bericht afgegeven wordt bij brand. Dit maakt het systeem dan ook zeer geschikt om doven en slechthorenden te waarschuwen



























