

Branddeurenvoeding

De eenvoudigste oplossing voor het sluiten van deuren bij brand!

Diverse gebouwen worden niet altijd voorzien van een brandmeldinstallatie. Vaak moeten dan wel brand- en rook-scheidingen aangebracht zijn voor de compartimentering van het gebouw. Om dit te realiseren moeten, bijvoorbeeld in gangen, branddeuren worden aangebracht, die zelfsluitend zijn door middel van een deurdranger.

Soms zijn deze dichte branddeuren voor de eindgebruiker niet praktisch. Vaak worden deze deuren dan ook opengehouden met wiggen, wat niet toegestaan is. Bij een brand-situatie levert dit gevaarlijke situaties op.

De beste en eenvoudigste oplossing voor het openhouden van een branddeur is de combinatie van rookmelders en kleefmagneten in combinatie met de branddeurenvoeding.

De branddeurenvoeding kan kleefmagneten voeden en sturen door middel van rookmelders en drukknoppen. Op deze manier kan een simpel en klein systeem gemaakt worden voor het sluiten van (brand)deuren bij een brandmelding volgens de richtlijnen conform NEN 2535:1996 bijlage C.

Als de rookmelders in alarm gaan of de drukknop op het geïntegreerde bedieningspaneel wordt ingedrukt, worden kleefmagneten gestuurd, waarna de deuren sluiten.



Voordelen op een rij:

- Eenvoudige installatie
- Stand alone unit, ook toepasbaar in brandmeldsystemen
- Geen aparte voeding of accu's noodzakelijk
- Geïntegreerde bediening op de voorzijde
- Levering inclusief inbouw- / opbouwrand
- Standaard sokkels voor de melders

Honeywell Security

Toegang

CCTV

Brand

Inbraak

Branddeurenvoeding

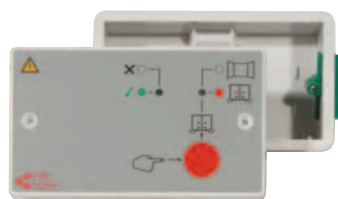
ARTIKEL GEGEVENS

Uitvoeringen branddeurenvoedingen

Art.nr. 74.010 : BF375PE/SHS
opbouwuitvoering



Art.nr. 74.015 : BF375PE/SHF
inbouwuitvoering



GERELATEERDE PRODUCTEN

Brandmelders

Art.nr. 71.191 : SD851E Notifier
optische rookmelder
Art.nr. 73.000 : 2610EC
Honeywell Security
optische rookmelder
Art.nr. 71.620 : B401 conventionele
meldersokkel

Kleefmagneten

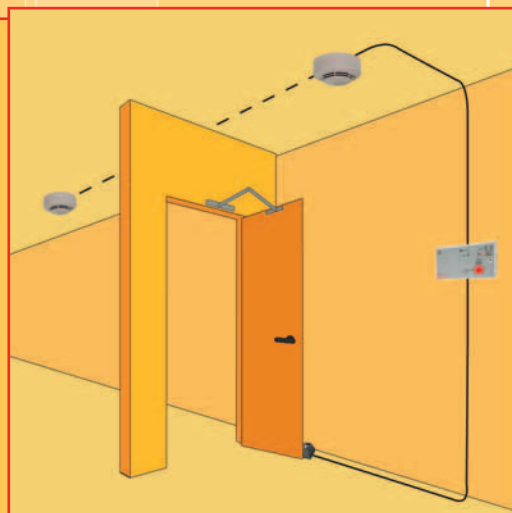
Art.nr. 54.643 : Kleefmagneet
wandmontage
Art.nr. 54.645 : Kleefmagneet
vloermontage
Art.nr. 54.648 : Elektrische
deurdranger

Eigenschappen

De branddeurenvoeding is voorzien van een geïntegreerd bedieningspaneel met indicatie voor voeding en alarm. De drukknop heeft de functie voor het sturen van de kleefmagneten en het resetten van de rookmelders, die in alarm gegaan zijn.

Voor de rookmelders zijn geen relaisokkels noodzakelijk. Standaard sokkels kunnen worden toegepast op de branddeurenvoeding. Er kunnen 24 Vdc kleefmagneten en elektrische deurdrangers worden gestuurd met een maximale stroomafname van 250 mA.

Toepassing	: binnen, voor lokale aansturing en voeding van kleefmagneten
Bediendeel	: geïntegreerd
Voeding	: 230 Vac
Uitgangsspanning	: 24 Vdc voor kleefmagneten, maximaal 250 mA
Ingangen	: - 24 Vdc tweedraads-melderlus voor 2 conventionele rookmelders met standaard sokkels - ingang voor externe brandmeldsystemen (sirene uitgangen)
Afmetingen (b x h x d)	
Opbouwuitvoering	: 155 x 95 x 60 mm
Inbouwuitvoering	: 155 x 95 x 15 mm, inbouwdiepte 45 mm



Deze producten zijn ontworpen om te functioneren als onderdeel van een brandmeldsysteem. Derhalve kunnen wij geen aansprakelijkheid aanvaarden voor eventuele schade en gevolgschade welke is ontstaan als gevolg van het direct of indirect gebruik van de in deze brochure vermelde producten.