

REFLEX™ ALARM CONTROL COMMUNICATE MODULE

De Saval REFLEX™ACC module is een speciaal ontwikkelde detectie-blusaanstuurmodule die bedoeld is voor de beveiliging van kleine brandrisico's zoals machines, schakelkasten, netwerk- / serverruimten en GSM antennekasten.



NOTIFICATIES NA BRAND

Bij brand is het blussen van de brand een eerste vereiste. Maar de alarmcommunicatie is minstens zo belangrijk; ook na een succesvolle blussing moeten acties ondernomen worden om de processen in het bedrijf weer op te starten. Ook moet altijd gecontroleerd worden of de brandoorzaak is weggenomen, om herontsteking van de brand te voorkomen.

INGANGEN REFLEX™ ACC MODULE

De ACC module beschikt over 4 ingangen. Op deze ingangen kunnen rook- en/of

temperatuurmelders worden aangesloten, maar ook bewakingscontacten van het blussysteem, storingsmeldingen van de beveiligde machine of een waterlekkagedetector. Elke ingang kan afzonderlijk geprogrammeerd worden met o.a. de benaming van de ingang en hoe dit signaal verwerkt moet worden.

UITGANGEN REFLEX™ ACC MODULE

De ACC module beschikt over 4 uitgangen. Op 2 (bewaakte) uitgangen kunnen blusaanstuuringen gerealiseerd worden waarbij de aansturing op draadbreek wordt

WE KNOW FIRE
WE KNOW SAFETY
WE KNOW YOU

Saval is al sinds 1925 een begrip in brandbeveiliging. Als enige Nederlandse producent is Saval in staat om steeds weer in te spelen op de specifieke omstandigheden bij elke klant. Met meer dan 100 buitendienst medewerkers is Saval bovendien altijd in de buurt. Het Saval hoofdkantoor en de geavanceerde productielijnen zijn gevestigd in Breda.

Saval B.V.
Huifakkerstraat 22 | 4815 PN Breda
Postbus 3499 | 4800 DL Breda

verkoop t (076) 548 72 30
service t (076) 548 72 40
f (076) 548 72 50
info@saval.nl

saval.nl



bewaakt. De 2 (onbewaakte) uitgangen kunnen worden gebruikt voor de machine-noodstop, lokale doormelding enz. Elke uitgang kan afzonderlijk geprogrammeerd worden met o.a. de benaming van de uitgang en hoe dit signaal verwerkt moet worden.

COMMUNICATIE MET DE MODULE

De ACC module verstuurt alle statusmeldingen per SMS. Voor maximaal 5 SMS nummers kan geprogrammeerd worden welke melding naar welk nummer moet. Zo kan een splitsing gemaakt worden in alarm- en technische meldingen.

REFLEX CAPACITEIT EN BLUSMIDDEL

Het blusgas NOVEC1230™ is zeer effectief en wordt ook gebruikt voor de beveiliging van o.a. industriële ruimten.

Toepasbaar op zowel branden in vaste stoffen, vloeistoffen en gassen. NOVEC1230™ geleidt geen elektriciteit en kan veilig gebruikt worden in de omgeving van elektrische apparatuur onder spanning.
- Inhoud Reflex blusgas: 1 t/m 12kg.



Naar wens kan het systeem ook uitgevoerd worden met ABC bluspoeder, dat een uitstekende bluskracht combineert met een aantrekkelijke prijs.

Voor kostbare objecten is bluspoeder echter minder geschikt.

- Inhoud Reflex ABC poeder:
1, 2, 4, 6, 9 of 12kg.

VOORBEELDEN GEBRUIK VAN DE REFLEX™ ACC MODULE

Industriële stoffilterunit

In industriële stoffilters kan brand ontstaan doordat brandend materiaal wordt opgezogen. De Reflex ACC module zorgt voor een snelle blussing.

Netwerk- / serverruimtes, GSM antennekasten

In netwerkkasten, kleine serverruimtes en GSM antennekasten kan brand ontstaan door oververhitting van apparatuur. Dit type brand kenmerkt zich door een langzame ontwikkeling. Op de ACC module kunnen naar keuze één of twee melders (o.a. rook-temperatuurmelders) worden aangesloten. De module kan zo geprogrammeerd worden, dat er een blussing volgt wanneer één melder twee keer in alarm komt, of wanneer twee verschillende melders in alarm komen.

Schakelkasten

In schakelkasten kan brand ontstaan door oververhitting van elektrische componenten. Een belangrijke voorwaarde voor een succesvolle blussing in een schakelkast is dat de spanning wordt uitgeschakeld. Als dit niet gebeurt dan blijft de oorzaak van de brand aanwezig en kan herontsteking plaatsvinden. Automatische uitschakeling is natuurlijk het mooiste maar dat is niet altijd mogelijk. In dat geval zal de beheerder handmatig de stroom moeten uitschakelen, hiervoor ontvangt hij een alarmmelding (SMS) van de Reflex ACC module.

CNC draaibank

CNC metaalbewerkingsmachines kunnen onbemand, 's nachts werken. Bij beschadiging van het gereedschap kan een enorme hitte ontstaan waardoor de koelolie ontbrandt. Bij brand moet de machine uitgeschakeld worden en moet de brand geblust worden, dit kan bijvoorbeeld via de machinestop aansluiting en de blusaansturing op de ACC module.

Afvalcontainerruimtes

In containerruimtes kan brand ontstaan doordat bewoners brandend of gloeiend materiaal in de stortkoker gooien. Daarnaast is vandalisme/brandstichting een bekende oorzaak. De Reflex glassbulb detectie werkt betrouwbaar, maar rookdetectie werkt sneller. In deze situatie kan het systeem met of zonder rookmelders toegepast worden.

MEER WETEN? VRAAG HET ONS!

Saval Reflex is een gecertificeerd blussysteem. De Reflex ACC module is niet voorzien van een certificering. Ben je op zoek naar een compleet gecertificeerd blussysteem, neem dan contact op om de mogelijkheden te bespreken. Wij kunnen ons voorstellen dat je na het lezen van deze folder nog vragen hebt over jouw specifieke situatie. De technisch adviseurs van Saval vertellen je graag welke Saval Reflex ACC module bij jouw brandrisico het meest effectief is.

Bel gerust met de specialisten van Saval: We know.

REFLEX ACC