

PRODUCTFICHE



B-NFS2-8 Brandcentrale 2, 4 of 8 zones

Notifier is reeds meer dan 50 jaar actief in de productie en distributie van brand-detectie producten. Het gamma van Notifier strekt zich uit van eenvoudige conventionele centrales tot zeer grote analoge netwerksystemen.

KENMERKEN

- Conventionele brandcentrale met 2, 4 of 8 zones
- Voldoet aan de EN54 PT 2 en 4
- Aanpasbaar zone-tekstlabel
- Overwaking detectorverwijdering
- Eenpersoons testmogelijkheid
- 2 configureerbare uitgangen
- 2 digitale configureerbare ingangen
- Dag-nacht modus
- BOSEC gekeurd

INFO OVER HET PRODUCT

De conventionele brandcentrale NFS2-8 bestaat in zowel 2, 4 als 8 zone-uitvoering. Per zone kunnen 26 detectoren of 26 branddrukknoppen aangesloten worden. De centrale beschikt standaard over 2 configureerbare uitgangen. Mits relaiskaart (in optie), kunnen twee extra spanningsloze contacten verkregen worden. De zone-uitgangen zijn overwaakt met condensatoren om het inwendig verbruik van de centrale te beperken. De twee uitgangen zijn standaard geconfigureerd als sirene-uitgang, maar kunnen gewijzigd worden naar transmissie-uitgang of storingsuitgang.

De twee digitale ingangen kunnen geconfigureerd worden als dag-nacht modus, evacueren of reset vanop afstand. Tevens kan een bevestiging van een alarmtransmissie verkregen worden.



TOEBEHOREN CENTRALE

- B-FS02 RELAISKAART: 1 FIRE-UITGANG EN 1 FOUT-UITGANG (N-NC-NO)
- B-020-747 KAART 8 RELAIS VOOR CENTRALE NFS
- B-020-772 KAART 4 OVERWAAKTE UITGANGEN + 2 DIGITALE INGANGEN EN54-13

BRANDDRUKKNOPPEN

- B-MCP1A-R470FF-01 BRANDDRUKKNOP ROOD MET ALARMWEERSTAND 470R, MET PLEXIGLAS
- B-SR-P OPBOUWDOOS VOOR BRANDDRUKKNOP

SIRENES

- B-NS4/R SIRENE 4 TONEN
- B-NBL/R OPBOUWDOOS VOOR SIRENE

ECO-DETECTOREN

- B-ECO1003 CONVENTIONELE OPTISCHE BRANDDETECTOR
- B-ECO1002 CONVENTIONELE OPTISCH-THERMISCHE BRANDDETECTOR
- B-ECO1005T CONVENTIONELE THERMISCHE BRANDDETECTOR 58°C
- B-ECO1004T CONVENTIONELE THERMISCHE BRANDDETECTOR 78°C
- B-ECO1005 CONVENTIONELE THERMISCHE BRANDDETECTOR 'RATE OF RISE'
- B-ECO1000B SOKKEL VOOR BRANDDETECTOREN B-ECO100XX

DETECTOREN TE COMBINEREN MET LCD-DISPLAY

- B-SD-851E CONVENTIONELE OPTISCHE BRANDDETECTOR
- B-SD-851TE CONVENTIONELE OPTISCH-THERMISCHE ROOKDETECTOR
- B-FD-851TE CONVENTIONELE THERMISCHE BRANDDETECTOR 58°C
- B-FD-851HTE CONVENTIONELE THERMISCHE BRANDDETECTOR 78°C
- B-FD-851RE CONVENTIONELE THERMISCHE BRANDDETECTOR 'RATE OF RISE'
- B-B401 SOKKEL VOOR DETECTOREN
- B-S300ZDU ZONE LCD-DISPLAY VOOR DETECTOREN (SD8...)
- B-S300RPTU AFSTANDBEDIENING VOOR HET TESTEN VAN DETECTOREN
- B-S300SAT SATELIET UNIT VOORVPROGRAMMATIE VAN DETECTOREN (SD8...)

TECHNISCHE FICHE

Afmetingen	356 mm x 318 mm x 96 mm (B x H x D)
Gewicht	2 kg (zonder batterijen)
Voeding	230 Vac, +/- 15%, 50/60 Hz, 1,6 A
Voedingsuitgang transfo	18,5 – 28,5 Vdc
Stroomuitgang transfo	1,8 A
Sirene uitgangen	2 sirene uitgangen van 0.5A / 24Vdc
Spanningsuitgang	24Vdc, max 0,5 A
Overwakings sireneuitgang	Weerstand 4K7
Overwaking zone uitgang	Condensator 0,47µF
Zone uitgang	2 mA/zone = 26 detectoren of branddrukknoppen / 24Vdc
Digitale inputs	2 inputs Low= 0 – 1.35V High= 3.15 – 32V 100 mA

Leds

Rood: brand algemeen
Rood (per zone): brand
Geel: storing
Geel: test
Geel: buiten dienst
Geel: vertraging actief
Geel: systeem storing
Geel: aardlek
Geel: storing voeding
Geel: sirene buiten dienst / storing
Geel: transmissie uitgevoerd
Geel: transmissie buiten dienst / storing
Geel: foutrelais buiten dienst
Geel: storing 24 V uitgang

Toetsen

Accepteer
Sirenes aan / uit
Reset
Stop zoemer
Vertraging aan / uit
Selecteer
Buiten dienst test / normaal
Lamp test

Controls

Level 1 (sleutel verwijderd) Level 2 (sleutel in stand 1)
Level 1: toestel niet actief
Level 2: accept, sounders stop/start, reset, buzzer, vertraging, test, normaal, lamp test

EMC

Emissions: EN 50081-1 Immunity :EN 50130-4

Safety

EN 60950

Kabelingangen kast

18 x 20mm , 1 x 25 mm en 1 x 50mm knock-outs

Werkingstemperatuur

-5°C tot 45°C

IP graad

IP30 (EN 60529)