

RP1r Bluscentrale

Kenmerken

- Compact bluspaneel gecontroleerd door dubbele microprocessor.
- Ontwikkeld conform EN54-2/4 en EN12094/1:2003.
- Bosc gecertificeerd.
- 2 conventionele detectiezones voor rookmelders en een derde configureerbaar voor rook- of handbrandmelders.
- Manuele schakelaar blussing onderbreken en stop-schakelaar (abort switch en hold switch).
- Dag/nacht functie met instelbare vertraging van 30 tot 300 sec. en een verificatietijd van 1 tot 10 min.
- Vertragingen buiten dienst vanaf toetsenbord (in optie), met handbrandmelder voor alarm of met 2 zones in alarm.
- Ingang voor blussing actief, lage druk, open deur controle en mechanische blussing buiten dienst.
- Twee bluscircuits. Het tweede circuit kan onafhankelijk gebruikt worden voor pre-activatie.
- Afteltimer display welke het aantal seconden voor activatie blussing weergeeft.
- Uitgangen: 2 bewaakte sireneuitgangeng (2x250mA)
- 36 Led's voor een snelle identificatie van de toestanden.
- Relaiscontacten voor vooralarm, algemeen alarm, blussing uitgevoerd, blussing buiten dienst, automatisch en manueel, storing blusuitgang en algemene storing.
- Twee aux. Voedingsuitgangen (500mA resetbaar en niet resetbaar).
- Een digitale ingang die te configureren is voor externe aansluiting van: systeem reset, evacuatie, stoppen



sirenes en vertraging aan/uit.

- "Plug-in" connectoren voor alle aansluitingen.
- Software voor statusvisualisatie vanaf pc met afstandsverbinding en onderhoudsmogelijkheid.
- VSN-4REL nodig om te voldoen aan de verplichte opties 4.26, van de EN12094-1 (Belgie)

Algemeen

Het RP1r bluspaneel werd door Notifier ontwikkeld om op een correcte manier en volgens EN12094:1/2003, EN54/2 en EN54/4 de automatische blussequentie van iedere blusinstallatie te beheersen.

Het RP1r bluspaneel bevat een 65W geschakelde voeding met batterijlader en twee microprocessoren om de veiligheid te verhogen.

De RP1r heeft 3 ingangen voor directe aansluiting van tweedraads conventionele rookmelders of externe handbrandmelders voor blussing. Het bluspaneel bevat ook twee bewaakte en elektronisch beveiligde uitgangen en twee sireneuitgangen voor algemene of zone alarmen.

Op het front bevinden zich de functietoetsen, een blusdrukknop (gele handmelder), een 2-digit afteltimer die de resterende seconden voor activatie van de blussing weergeeft.

Tevens bevindt er zich een sleutelschakelaar op het front waarmee de operationele toestand van het bluspaneel wordt bepaald: automatisch, manueel of buiten dienst.

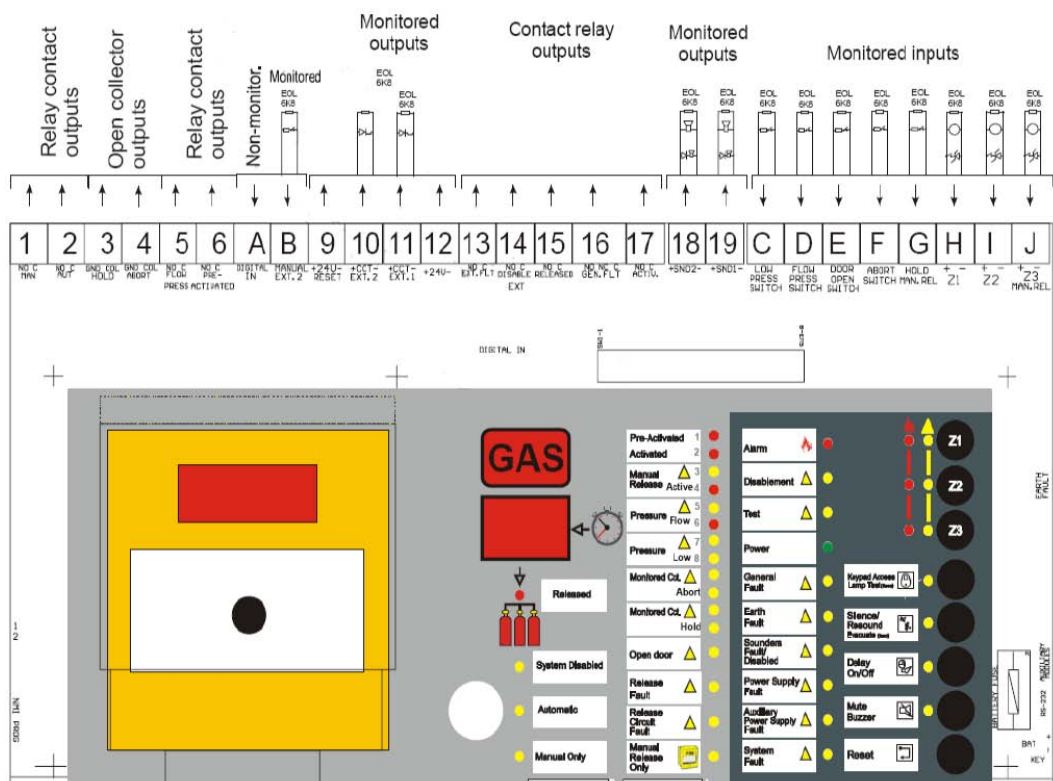
Er zijn ingangen beschikbaar voor het onderbreken van de blussing, blussing actief, bewaking van de lage druk en open deur blusruimte.

De norm eist dat Relais 4 buiten dienst gesteld kan worden, waarbij de gele LED “Dis. Ext. Equi.” de status weergeeft (Belgie).

Technical drawing of a rectangular panel with dimensions and hole patterns. The overall dimensions are 379.00 (width) and 356.00 (height). The top edge has a series of holes with a center-to-center distance of 189.50. The bottom edge has a series of holes with a center-to-center distance of 335.00. The left and right edges have a distance of 22.00 from the corners to the first hole. The top edge has a hole with a diameter of 5.00. The bottom edge has two holes with a diameter of 5.00. The right edge has a hole with a diameter of 5.00. The bottom edge has a hole with a diameter of 21.00. The bottom edge has a hole with a diameter of 15.00. The bottom edge has a hole with a diameter of 15.00.

Referentie	Beschrijving
RP1r	Bluscentrale - 1 Risk
Accessoires:	
VSN-4REL	4 relais kaart
VSN-LL	Sleutelschakelaar voor toegangsniveau 2
MK-RP1r	Configuratiesoftware
VSN-232	RS232 interface module
VSN-IP	IP adresmodule (VSN-232 vereist)
VSN-CRA	Modem voor connectie met een alarmcentrale voor verzenden van paneelevenementen d.m.v. Ademco Contact ID protocol

Aansluitschema



HONEYWELL LIFE SAFETY SA

Belgium Office:
Avenue de l'Expansion 16 D
B-4432 Alleur
Belgium
T: +32 (0)4 247.03.00
F: +32 (0)4 247.02.20
W: www.notifier.be
info@notifier.be

The Netherlands Office:
Rietveldenweg, 32 a
5222 AR's-Hertogenbosch
The Netherlands
T: +31 (0)73 627.32.73
F: +31 (0)73 627.32.95
W: www.notifier.nl
info@notifier.nl

Doc. Naam: DSNL_NOT_RP1r_1105

Dit document is niet bestemd voor installatiedoeleinden. Niettegenstaande de grootste zorg werd besteed aan de opmaak van dit document, zien wij af van iedere aansprakelijkheid m.b.t. de juistheid van deze informatie. Productkenmerken kunnen steeds gewijzigd worden zonder voorafgaandelijke aankondiging. Bij twijfel kan u best contact opnemen met onze diensten.

 **NOTIFIER**
by Honeywell