



## PANASONIC

# Panasonic 4462 enhet med två ingångar och kortslutningsisolator

Produktkod 41371 · Brandlarmsystem > Fältenheter > I/O-enheter

Adresserbar enhet med två allmänna ingångar och inbyggd kortslutningsisolator. Övervakar till exempel kontakterna i ett sprinklersystem eller en annan anordning; matning från COM-slingan, IP65-kapsling.

- Två allmänna ingångar för NO- eller NC-kontakter
- Ingångarna kan övervakas med ett ändmotstånd på 33 kΩ
- Lämpar sig till exempel för sprinklerövervakning
- Inbyggd kortslutningsisolator
- Stöder automatisk adressering
- Godkänd enligt EN 54-17 och EN 54-18, IP65-kapsling



## Produktbeskrivning

Panasonic 4462 är en adresserbar enhet med två ingångar och inbyggd kortslutningsisolator. Med den ansluts potentialfria kontakter till brandlarmsystemet, till exempel övervakningskontakter i ett sprinklersystem eller statusinformation från andra anordningar. Enheten får sin driftspänning från COM-slingan, och den är avsedd för utanpåliggande montering inomhus.

Enheten har två allmänna ingångar (Z/I<sub>no</sub> och I<sub>n2</sub>) för NO- eller NC-kontakter. Ingångarna programmeras med EBLWin, och de kan definieras som övervakade eller oövervakade. En övervakad NO-ingång använder ett ändmotstånd på 33 kΩ, varvid enheten identifierar ett avbrott som fel. Den inbyggda kortslutningsisolatorn kräver ingen egen adress och delar in slingan i segment, så att en kortslutning endast kopplar bort den skadade delen. Den röda lysdioden kan tändas med funktionen Toggle LED i EBLWin för att lokalisera enheten.

## Installation och kompatibilitet

- Utanpåliggande montering på vägg eller i tak; genomföringarnas kabelförskruvningar ingår inte i leveransen
- För DIN-skenemontering finns adaptersatsen 4463
- Automatisk adressering med EBLWin eller manuellt med verktyget 4414/4414E (adress 001-253)
- Advanced-läge: EBL512 G3 och EBL128 V ≥ 2.4, EBLOne V ≥ 3.3
- Ledardimension Ø 0,6–1,2 mm (0,28–1,5 mm<sup>2</sup>)

## Tekniska data

|              |                                             |
|--------------|---------------------------------------------|
| Produktkod   | 41371                                       |
| Tillverkare  | Panasonic                                   |
| Produktgrupp | Brandlarmsystem > Fältenheter > I/O-enheter |

|                         |                                                                        |
|-------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Vikt                    | 188 g                                                                  |
| Mått                    | 110 × 110 × 49 mm                                                      |
| IP-klass                | IP65                                                                   |
| Drifttemperatur         | -10...+50 °C                                                           |
| EN 54-godkännande       | EN 54-17, EN 54-18                                                     |
| CPR                     | 0786-CPR-21589                                                         |
| Lagringstemperatur      | -20...+60 °C                                                           |
| Luftfuktighet           | Max. 95 % RH, icke-kondenserande                                       |
| Färg                    | Vit (RAL 9010)                                                         |
| Material                | Polypropen (Fibox JB 6 G)                                              |
| Driftspänning           | 12–30 V DC från slingan (nominellt 24 V DC)                            |
| Strömförbrukning (vila) | ≤ 2,2 mA                                                               |
| Strömförbrukning (larm) | ≤ 2,2 mA                                                               |
| Ingångar                | 2 allmänna ingångar NO/NC, övervakning med 33 kΩ ändmotstånd           |
| Adressområde            | 001–253                                                                |
| Kortslutningsisolator   | Inbyggd                                                                |
| Kompatibilitet          | EBL512 G3, EBL128, EBLOne V ≥ 3.3                                      |
| Montering               | Utanpåliggande montering på vägg eller tak, DIN-skena med adapter 4463 |
| Standarder              | EN 61000-6-3, EN 50130-4, EN IEC 63000 (RoHS)                          |

## Dokument

Tillverkarens originaldokument kan laddas ned från produktsidan (QR-koden högst upp på bladet).

**Certifikat:** CPR-intyg om kontinuitet för produktens prestanda, nr 0786-CPR-21589

**Certifikat:** EU-försäkran om överensstämmelse, nr ESN-F00317-04

**Certifikat:** Prestandadeklaration (DoP), nr ESN-FP0317-02

**Tekniskt datablad:** Panasonic 4462 enhet med två ingångar och kortslutningsisolator

**Produktbroschyr:** Panasonic 4462 enhet med två ingångar och kortslutningsisolator

### Begär offert eller fråga mer

**Försäljning +358 40 668 7641 · [myynti@pap.fi](mailto:myynti@pap.fi) · vardagar kl. 8–16**

Aktuell information och dokument: [pap.fi/sv/tuote/panasonic-4462-i-o-2-sisaanmeno-yksikko/](http://pap.fi/sv/tuote/panasonic-4462-i-o-2-sisaanmeno-yksikko/)