



PANASONIC

Panasonic 4460 adresserbar 230 V-reläenhet

Produktkod 41362 · Brandlarmsystem > Fältenheter > I/O-enheter

Adresserbar reläenhet vars programmerbara reläutgång kopplar 230 V AC-laster på högst 8 A. Lämpar sig till exempel för stängning av branddörrar; inbyggd kortslutningsisolator och IP66/67-kapsling.

- En programmerbar reläutgång, 8 A 230 V AC / 8 A 30 V DC
- Matning från COM-slingan, ingen separat strömförsörjning
- Inbyggd kortslutningsisolator
- Stöder automatisk adressering via EBLWin
- IP66/67-kapsling av polykarbonat
- Godkänd enligt EN 54-17 och EN 54-18



Produktbeskrivning

Panasonic 4460 är en adresserbar 230 V AC-reläenhet som ansluts till COM-slingan. Enheten har en reläutgång som programmeras med EBLWin (NO- eller NC-kontakt), med vilken olika styrningar i brandlarmsystemet kan utföras, till exempel stängning av branddörrar vid brand. Reläkontakten tål en resistiv last på 8 A vid 230 V AC eller 30 V DC. Enheten får sin driftspänning från slingan, och den är avsedd för utanpåliggande montering inomhus.

Enheten har en inbyggd kortslutningsisolator som inte kräver någon egen adress i COM-slingan. Kapslingen är en IP66/67-klassad Fibox-kapsling av polykarbonat (RAL 7035). Den röda lysdioden kan tändas med funktionen Toggle LED i EBLWin för att lokalisera enheten.

Installation och säkerhet

- Vägghäring med fyra träskruvar (minst 38 mm, Ø 4,0 mm), genomföringar med M16-membran
- Adress 001–253: automatisk adressering (ställer in Advanced-läge) eller manuellt med verktyget 4414
- Kompatibel med EBL512 G3 ($V \geq 3,3$)
- För nätmatningen installeras en allpolig fränskiljningsanordning, högst 10 A, i närheten av enheten
- Endast en fackman får öppna locket och utföra anslutningarna; nationella föreskrifter ska följas
- Ledardimension i slingan Ø 0,5–1,7 mm (0,2–2,5 mm²), i reläanslutningen högst 4,0 mm² med förstärkt isolering

Tekniska data

Produktkod	41362
Tillverkare	Panasonic
Produktgrupp	Brandlarmsystem > Fältenheter > I/O-enheter
Vikt	343 g
Mått	130 × 130 × 60 mm

IP-klass	IP66/67
Drifttemperatur	-10...+50 °C
EN 54-godkännande	EN 54-17, EN 54-18
CPR	0402-CPR-C500371, 0402-CPR-C500372
Lagringstemperatur	-20...+60 °C
Luftfuktighet	Max. 95 % RH, icke-kondenserande
Färg	Grå (RAL 7035)
Material	Polykarbonat (Fibox PCM 125/60 G), UL 746C 5V
Driftspänning	12-30 V DC från slingan (nominellt 24 V DC)
Strömförbrukning (vila)	≤ 1,7 mA
Strömförbrukning (larm)	≤ 1,7 mA
Reläutgång	1 × NO/NC, 8 A 230 V AC eller 8 A 30 V DC (resistiv last)
Antal kopplingar	Minst 100 000 / 50 000
Adressområde	001-253
Kortslutningsisolator	Inbyggd
Kompatibilitet	EBL512 G3 V ≥ 3.3 (Advanced-läge)
Montering	Utanpåliggande väggmontering, inomhus
Standarder	EN 61000-6-3, EN 50130-4, EN IEC 62368-1 (LVD), EN IEC 63000 (RoHS)

Dokument

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

Tekniskt datablad: Panasonic 4460 adresserbar 230 V-reläenhet

Certifikat: CPR-intyg om kontinuitet för produktens prestanda, nr 0402-CPR-C500371

Certifikat: CPR-intyg om kontinuitet för produktens prestanda, nr 0402-CPR-C500372

Certifikat: EU-försäkran om överensstämmelse, nr ESN-F00328-01

Certifikat: Prestandadeklaration (DoP), nr ESN-FP0328-01

Begär offert eller fråga mer

Försäljning +358 40 668 7641 · myynti@pap.fi · vardagar kl. 8-16

Aktuell information och dokument: pap.fi/sv/tuote/panasonic-4460-osoitteellinen-230-releyksikko/