



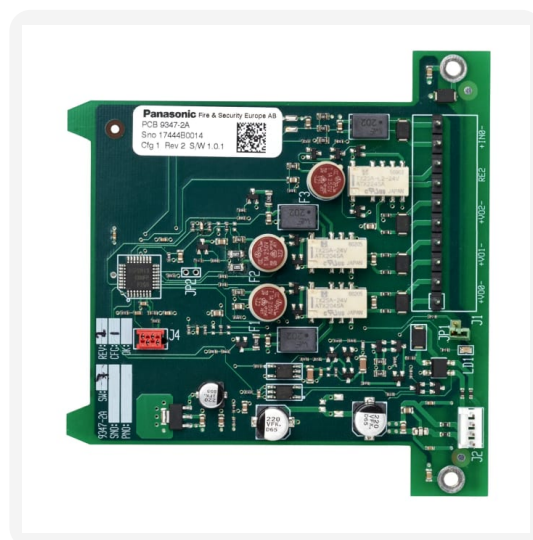
PANASONIC

Panasonic 4464 expansionskort med två spänningsutgångar

Produktkod 41271 · Brandlarmsystem > Fältenheter > I/O-enheter

Adresserbart expansionskort för strömförsörjningsenheten 4466: två övervakade 24 V DC-utgångar för larmdon, en utgång för stängning av branddörrar och en allmän ingång. Kortet adresseras automatiskt.

- Monteras inne i strömförsörjningsenheten 4466, högst 2 kort
- 2 övervakade 24 V DC-utgångar för larmdon (EN 54-13)
- Branddörrsutgång VO2 och parallell reläkontakt RE2
- Allmän ingång t.ex. för övervakning av att en branddörr stängts
- Automatisk adressering via strömförsörjningsenheten 4466
- Godkänt enligt EN 54-18 och VdS (G219025)



Produktbeskrivning

Panasonic 4464 är ett adresserbart expansionskort med två spänningsutgångar som monteras inne i den externa strömförsörjningsenheten 4466. Kortet får 24 V DC-matning från strömförsörjningsenheten och skyddas mot kortslutning i slingan av strömförsörjningsenhetens kortslutningsisolator. I en strömförsörjningsenhet kan högst två expansionskort monteras.

Utgångarna VO0 och VO1 är programmerbara 24 V DC-utgångar för larmdon. När de är övervakade identifierar de kortslutning och avbrott enligt EN 54-13, då ändelementet 4472 monteras i slutet av linjen; ingen kalibrering behövs. Utgången VO2 är avsedd för stängning av branddörrar: den styrs med ett styrttryck och bryter spänningen cirka 30 sekunder efter ett nätfel eller ett avbrott i slingförbindelsen. Samtidigt styrs reläkontakten RE2 (2 A 30 V DC). Den allmänna ingången INo kan till exempel övervaka att en branddörr stängs. Varje utgång ger högst 1 A, sammanlagt högst 2 A; med förenklad 10 k Ω -övervakning kan utgången ge 2 A, men då uppfylls inte EN 54-13.

Installation och kompatibilitet

- Fästs på laddningskortet 4467 inne i strömförsörjningsenheten 4466; skruvar medföljer
- Adressen fås automatiskt: strömförsörjningsenhetens adress +1 eller +2
- Advanced-läge: EBL512 G3 och EBL128 V $\geq$ 2.5
- Ledardimension $\varnothing$ 0,65–1,6 mm (0,33–2 mm²)

Tekniska data

Produktkod	41271
Tillverkare	Panasonic
Produktgrupp	Brandlarmsystem > Fältenheter > I/O-enheter
Mått	108 × 114 × 15 mm
Driftspänning	24 V DC från strömförsörjningsenhet 4466 (16–30 V DC); slinga 12–30 V DC
Vikt	59 g
Drifttemperatur	–5...+40 °C
EN 54-godkännande	EN 54-18
VdS-godkännande	G219025
CPR	0786-CPR-21627
Lagringstemperatur	–20...+70 °C
Luftfuktighet	Max. 95 % RH, icke-kondenserande
Material	Polykarbonat
Strömförbrukning (vila)	≤ 15 mA (24 V), från slingan < 6 mA
Utgångar	VO0 och VO1 övervakade, VO2 för branddörrar; var och en max. 1 A, totalt 2 A; RE2 2 A 30 V DC
Ingångar	1 allmän ingång, övervakning med 10 kΩ ändmotstånd
Adressområde	001–253 (automatisk)
Kortslutningsisolator	Nej (isolatorn finns i strömförsörjningsenheten 4466)
Kompatibilitet	EBL512 G3, EBL128 V ≥ 2.5
Montering	Expansionskort för strömförsörjningsenhet 4466
Standarder	EN 55032, EN 50130-4, EN IEC 63000 (RoHS)

Dokument

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

Tekniskt datablad: Panasonic 4464 expansionskort med två spänningsutgångar

Produktbroschyr: Panasonic 4464 expansionskort med två spänningsutgångar

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-4464-2-janniteulostulon-laajennuskortti/