



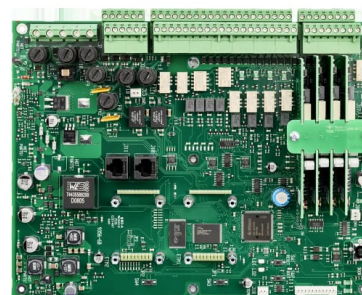
## PANASONIC

# Panasonic 5012 moderkort för EBL512 G3-centralerna 5000S/5001S

Produktkod 42623 · Brandlarmsystem > Centralutrustning

Moderkort för Panasonic EBL512 G3-brandlarmcentralerna 5000S och 5001S. Kortet styr centralen, och till det ansluts COM-slingor, programmerbara utgångar och ingångar, överföringsutrustning, nätverkskort och batterier.

- Reservdel för EBL512 G3-centralerna 5000S, 5000SPRT och 5001S
- Platser för fyra COM-slingkort 5017
- Fyra övervakade 24 V-utgångar, två reläutgångar och fyra programmerbara ingångar
- Reläutgångar för brand- och felöverföring
- Platser för nätverkskort 5040 eller TLON-kort 5090
- Sköter laddningen av reservkraftsbatterierna



## Produktbeskrivning

Panasonic 5012 är moderkortet i brandlarmcentralen EBL512 G3 och används i centralerna i 5000S-serien (5000S, 5000SPRT och 5001S). Kortet är centralens kärna: till det ansluts COM-slingor, programmerbara utgångar och ingångar, överföringsutrustning, displayenheter, nätverkskort, nätaggregatet och batterierna. Kortet är avsett som reservdel.

## Anslutningar

- fyra COM-slingor (0–3) med COM-slingkorten 5017, slingspänning 25,0 V ± 1,5 V och slingström högst 350 mA
- inbyggda kortslutningsisolatorer i slingans A- och B-riktning
- fyra övervakade 24 V DC-utgångar So–S3 (högst 0,5 A) och två reläutgångar R0–R1 (2 A / 30 V DC)
- fyra programmerbara, övervakade eller oövervakade ingångar I0–I3
- reläutgångar med växlande kontakt för brandöverföring och felöverföring
- RS485 och 24 V-matning för displayenheter, även redundant
- USB-anslutning för EBLWin och RS232 för webserver eller gateway
- platser för nätverkskort 5040 eller TLON-anslutningskort 5090 samt för expansionskort
- anslutning för batteriernas temperaturgivare 5039

Nätaggregatet och batterierna ansluts till moderkortet, som också sköter laddningen av batterierna. Laddningsströmmen är högst 2,4 A.

## Byte

Efter byte av moderkortet laddas vid behov programvaran, antalet larmpunkter uppdateras, SSD-programmeringen laddas och utgångarna kalibreras. I ett TLON-nätverk görs dessutom en uppdatering med TLON Manager, och i ett EBL Ring-nätverk uppdateras moderkortets serienummer i nätverksinställningarna.

## Tekniska data

|                       |                                                                            |
|-----------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| Produktkod            | 42623                                                                      |
| Tillverkare           | Panasonic                                                                  |
| Produktgrupp          | Brandlarmsystem > Centralutrustning                                        |
| COM-slinga            | 4 (0–3), kort 5017                                                         |
| Slingspänning         | 25,0 V ± 1,5 V                                                             |
| COM-slingans ström    | Max. 350 mA                                                                |
| Kortslutningsisolator | Ja, A- och B-riktning                                                      |
| Utgångar              | 4 × övervakad 24 V DC (S0–S3), max. 0,5 A; 2 × relä (R0–R1), 2 A / 30 V DC |
| Ingångar              | 4 programmerbara (I0–I3)                                                   |
| Överföringsutgångar   | Brandöverföring och felöverföring, växlande kontakt                        |
| Anslutning            | USB (EBLWin), RS232 (webbserver/gateway), RS485 (displayenheter)           |
| Batteriets laddström  | Max. 2,4 A                                                                 |
| Kompatibilitet        | EBL512 G3 5000S, 5000SPRT, 5001S; displaykort 5015                         |

## Dokument

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

**Tekniskt datablad (serie):** EBL512 G3 5000 och 5001

### 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-5012-emokortti-eb1512-g3-5000s-5001s/](http://pap.fi/sv/tuote/panasonic-5012-emokortti-eb1512-g3-5000s-5001s/)