



PANASONIC

Panasonic 5090-1 TLON-kommunikationskort för EBL512 G3-centralen

Produktkod 41063 · Brandlarmsystem > Centralutrustning

TLON-kommunikationskort som ansluter Panasonic EBL512 G3-brandlarmcentralen till TLON-nätverket. Till nätverket kan högst 30 centraler anslutas, och de delar all information sinsemellan.

- Ansluter EBL512 G3-centralen till TLON-nätverket (LonWorks TP/FT-10)
- Högst 30 centraler i samma nätverk
- Två kort / central för redundant nätverk
- Transformatorisolerat FTT-10-gränssnitt
- Nätverkskabelns längd högst 900 m / kanal

Produktbeskrivning

Panasonic 5090 är ett TLON-kommunikationskort med vilket EBL512 G3-brandlarmcentraler ansluts till varandra i ett TLON-nätverk. I nätverket kan det finnas högst 30 centraler, och varje central har tillgång till hela systemets information. Nätverket behövs till exempel när systemet använder 5001-centraler utan display, som inte fungerar självständigt.

Kortet är ett transformatorisolerat FTT-10-gränssnitt som stöder busstopologin LonWorks TP/FT-10. Centralens moderkort har platser för två kort. Med ett kort bildas ett enkelt nätverk och med två ett redundant nätverk: normalt går trafiken i nätverk 0, och vid fel (avbrott eller kortslutning) övergår centralerna till nätverk 1, som övervakas kontinuerligt. För högsta driftsäkerhet och på grund av kraven i EN 54-2 rekommenderar tillverkaren ett redundant nätverk.

Installation och idrifttagning

Som nätverkskabel används Belden 7703 NH-kabel (1 par, 22 AWG) eller motsvarande, och kabellängden för en kanal får vara högst 900 m. För längre avstånd används routrar eller fiberförbindelse. COM-slingans kablar ska inte användas i TLON-nätverket. Nätverket konfigureras och installeras med programmet TLON Manager, som också fördelar centralnumren. En central som fungerar ensam behöver inte kortet.

Tekniska data

Produktkod	41063
Tillverkare	Panasonic
Produktgrupp	Brandlarmsystem > Centralutrustning
Anslutning	FTT-10, LonWorks TP/FT-10
Kapacitet	Max. 30 centraler / nätverk
Kabel	Belden 7703 NH (1 × 2 × 22 AWG) eller motsvarande
Kabellängd	Max. 900 m / kanal
Montering	På moderkortet i EBL512 G3-centralen (2 platser)

Dokument

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

Tekniskt datablad: Panasonic 5090-1 EBL512 G3 TLON-kommunikationskort

Tekniskt datablad (serie): EBL512 G3 5000 och 5001

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-5090-1-eb1512-tlon-liikennontikortti/