



PANASONIC

Panasonic 5001SPFI EBL512 G3, 4 slingor, utan display

Produktkod 41031 · Brandlarmsystem > Centralutrustning

EBL512 G3-brandlarmcentral utan display med fyra COM-slingor. Centralen är avsedd för distribuerade system där den manövreras via nätverket från en central med display.

- 4 COM-slingor, högst 1 012 adresser och 512 larmpunkter
- Ingen frontpanel eller display – manövrering via nätverket från centralen 5000
- Högst 30 centraler i nätverket, koppar- eller fiberförbindelse
- Högst 128 kortslutningsisolatorer / slinga
- Utrymme för interna batterier 2 × 12 V, 17–28 Ah
- EN 54-2 och EN 54-4



Produktbeskrivning

Panasonic EBL512 G3 5001 är en intelligent, analog adresserbar brandlarmcentral utan frontpanel, display och dörr. Centralen utan display används i distribuerade system i de delar av byggnaden där lokal manövrering av centralen inte behövs. Den fungerar inte självständigt, utan ansluts via nätverk till ett system med minst en EBL512 G3 5000-central med display.

Centralen har fyra COM-slingor, och till var och en kan högst 253 slingenheter anslutas. Centralen kan konfigureras för 128, 256 eller 512 larmpunkter, och totalt finns 1 012 adresser tillgängliga. Slingströmmen är högst 350 mA, och varje slinga kan förlängas med fyra underslingor med hjälp av slingrepeatern 4585. Det kan finnas högst 128 kortslutningsisolatorer per slinga. Centralen har dessutom fyra programmerbara övervakade spänningsutgångar, två programmerbara reläutgångar, fyra programmerbara ingångar samt reläutgångar för brand- och felöverföring.

Nätverk och installation

Centralerna ansluts till varandra med nätverkskortet 5040 (EBL Ring-nätverk) eller med TLON-kommunikationskortet 5090. Till samma nätverk kan högst 30 centraler anslutas, och nätverket kan byggas redundant med koppar- eller fiberkabel. Centralen monteras på vägg; det finns också monteringsplattor för 19-tums stativ (5020) och för brännbart underlag (5021). I centralen ryms två 12 V-batterier på 17–28 Ah; större batterier (högst 65 Ah) placeras utanför centralen. Batterierna ingår inte i leveransen. Centralen är avsedd för torra inomhusutrymmen.

Tekniska data

Produktkod	41031
Tillverkare	Panasonic

Produktgrupp	Brandlarmsystem > Centralutrustning
COM-slinga	4 (max. 350 mA / slinga)
Underslingor	Upp till 16 underslingor med COM-slingrepeater
Programmerbar spänningsutgång	4
Reläutgång	2
Övervakad ingång	4
Spänningsutgång	6
Vikt	19 kg (utan batterier), 41 kg (med batterier)
Mått	625 × 418 × 177 mm
Batteri	2 × 12 V, 17–28 Ah i centralen, externt max. 2 × 65 Ah
IP-klass	IP30
Drifttemperatur	–5...+40 °C
EN 54-godkännande	EN 54-2, EN 54-4
CPR	0402-CPR-C500143, 0402-CPR-C500142
Färg	Ljusgrå (NCS S 1500-N)
Material	Aluminium-zinkbelagt stål (AZ150)
Driftspänning	230 V AC (195–253 V), 50 Hz
Luftfuktighet	Max. 95 % RH, icke-kondenserande
Kapacitet	Max. 1 012 adresser, 512 larmpunkter

Dokument

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

Tekniskt datablad: EBL512 G3 5000 och 5001

Tekniskt datablad: EBL Firmware Manager

Tekniskt datablad: EBL Ring Network

Bruksanvisning: EBL512 G3 Användarhandbok

Bruksanvisning: EBL512 G3 v3.8.x

Bruksanvisning: EBL512 G3 v3.8.x, daglig användning

Projekteringsanvisning: EBL512 G3 v3.8.x

Certifikat: VdS-systemgodkännande, nr S 214004

Certifikat: VdS-godkännande, nr G 210058

Certifikat: CNBOP-PIB-användningsgodkännande (Polen), nr 5011/2023

Certifikat: CPR-intyg om kontinuitet för produktens prestanda, nr 0786-CPR-20982

Certifikat: CPR-intyg om kontinuitet för produktens prestanda, nr 0402-CPR-C500142

Certifikat: CPR-intyg om kontinuitet för produktens prestanda, nr 0402-CPR-C500143

Certifikat: EU-försäkran om överensstämmelse, nr Dog-MFST-290-09

Certifikat: Prestandadeklaration (DoP), nr Dog-MFST-P291 (version 05)

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-5001spfi-eb1512-g3-4-silm-naytoton/