OEM Finland Oy | Puh: 0207 499 499 | info@oem.fi | www.oem.fi
PL 9, 20101 TURKU

PMA SÄÄTIMET KS40-1 JA KS42-1

PMA-säädin

KS401100000E000
KS401100000E000



- PMA yleissäädin lämpötila- ja prosessisäätöön
- Paneelikoko 48x96 tai 96x96
- Kaksi tuloa ja kolme lähtöä
- Kolme digitaalista tuloa
- "KS40-1 burner"- malli polttimille

TUOTEKUVAUS

PMA säätimet KS40-1 (48x98 mm) ja KS42-1 (96x96 mm) ovat yleiskäyttöisiä ohjaimia teollisuussovelluksiin, jossa on PID-säätö, kaksi- tai kolmipistesäätö. KS40/42:ssa on myös yksinkertainen ohjelmointitoiminto, jossa on 4 ramppiaskelta, ja se on saatavana versioina, joissa on lähetinsyöttö, digitaalitulot ja Modbus RS422/485 mm. Niissä on myös suuri määrä hälytystoimintoja eri yhdistelminä. Useita toimintoja voidaan "siirtää ulos" ja käyttää suoraan etupainikkeilla.

Tulo 1 on yleiskäyttöinen tulo (lämpötila, vastus ja mA/V).
Tulo 2 (tulosignaali 0/4-20 mA DC/0-50 mA AC) voidaan käyttää ulkoiseen asetusarvoon tai virtamuuntajan tuloon.
Lähdöt: kolme relettä tai kaksi relettä/yksi logiikka (13 V tai analoginen).
Manuaalinen käyttö ("käsipainike").

BlueControl-ohjelmisto
Säätimiä ohjelmoidaan BlueControl-ohjelmistolla, joka on helppo liittää säätimeen etupaneelin liittimen kautta. Tämä helpottaa kaikkea ohjelmointia ja siinä on simulointitoiminto, jossa säätimen toiminnot näytetään kokonaisuudessaan. Kaikki toiminnot voidaan testata ennen säätimen käyttöä todellisessa sovelluksessa. Muita toimintoja ovat mm. trendikäyrät

HUOM! OEM Finlandilla ei ole ohjelmointipalvelua PMA:n säätimille.

TEKNISET TIEDOT

TIEDOT

IP-luokka	IP65

Numeroiden lukumäärä	4
Min. käyttöjännite AC	90 V
Max. käyttöjännite AC	260 V
Paneelin koko	48x96 mm
Min. käyttölämpötila	0 °C
Max. käyttölämpötila	60 °C
Min. varastointilämpötila	-20 °C
Max. varastointilämpötila	65 °C
Ulostulo	3 x rele

Paino	270 g
Hyväksynnät	CE, CSA, EMC, UL
Digitaalitulo	Kyllä
Taajuus	48-62 Hz
Asennus	Paneeliasennus













