

metis 21h/42h/442

4G/3G/GSM -POHJAISET
ILMOITUKSENSIIRTOLAITTEET



V1.5

Global Safety & Security Solutions Oy
www.globalsafety.fi

1 – METIS 21 KUVAUS

tilausnumero: A170

SSTL: 7113319

Liitännät :

- 2 kpl valvontasilmuksia ulkoisille antureille
- 1 kpl ohituskytkimen liitäntä
- 1 kpl lämpötila-anturi (ostettava erikseen 3 erilaista)
- 1 kpl hälytysrele
- 1 kpl relelähtö kauko-ohjauksiin
- ulkoinen GSM-antenni
- jännitesyöttö +9...+30VDC
- USB-liitäntä asetuksia varten



Rakenne:

metis -ilmoituksensiirtolaitteessa on valvontalaite ja GSM-modeemi integroituna yhdelle piirikortille. Laitteen pieni koko (80 x 82 x 56 mm) mahdollistaa asennuksen pieneenkin tilaan.

Perustoiminnot:

- valvontatiedot ja ohjauksen komennot GSM-verkossa tekstiviestein
- hälytysten varmistus puhelinsoitolla mahdollista
- asetukset tekstiviestein, paikallisesti tietokoneella (USB) tai GSM-etäyhteydellä
- 1 releen ohjaus pulssi/pysyvä / seuraa lämpötila-anturia
- lämpötila-anturi, hälytyksen raja-arvot, määräväleini lähetys
- silmukat: viive, toimintasuunta ja hälytyssoitto säädettävissä
- ohituslaiteliitäntä näppäimistölle tai kortinlukijalle
- puhelinluettelo max. 15 numeroa
- paikallissireenin ohjaus: säädettävä soittoaika
- 1000 tapahtuman loki, joka voidaan lukea PC:llä

2 – METIS 42 KUVAUS

tilausnumero: A175

SSTL: 7113320

Liitännät :

- 4 kpl valvontasilmuksia ulkoisille antureille
- 1 kpl ohituskytkimen liitäntä
- 1 kpl lämpötila-anturi (ostettava erikseen 3 erilaista)
- 1 kpl hälytysrele
- 2 kpl relelähtö kauko-ohjauksiin
- ulkoinen GSM-antenni
- jännitesyöttö +9...+30VDC
- USB-liitäntä asetuksia varten
- 1 kpl tilatietolähtö



Rakenne:

metis -ilmoituksensiirtolaitteessa on valvontalaite ja GSM-modeemi integroituna yhdelle piirikortille. Laitteen pieni koko (80 x 82 x 56mm) mahdollistaa asennuksen pieneenkin tilaan.

Perustoiminnot:

- valvontatiedot ja ohjauksen komennot GSM-verkossa tekstiviestein
- hälytysten varmistus puhelinsoitolla mahdollista
- asetukset tekstiviestein, paikallisesti tietokoneella (USB) tai GSM-etäyhteydellä
- 1 releen ohjaus pulssi/pysyvä / seuraa lämpötila-anturia
- 2 releen ohjaus pulssi/pysyvä
- lämpötila-anturi, hälytyksen raja-arvot, määrävällein lähetys
- silmukat: viive, toimintasuunta ja hälytyssoitto säädettävissä
- ohituslaiteliitäntä näppäimistölle tai kortinlukijalle
- puhelinluettelo max. 15 numeroa
- paikallissireenin ohjaus: säädettävä soittoaika
- 1000 tapahtuman loki, joka voidaan lukea PC:llä

3 – METIS 442 KUVAUS

tilausnumero: A215

SSTL: 7113328

Liitännät :

- 4 kpl valvontasilmukoita ulkoisille antureille (+ lisä A/D -kortilla 4 kpl analogisi
- 1 kpl ohituskytkimen liitäntä
- 2 kpl lämpötila-anturi (ostettava erikseen 3
- 1 kpl hälytysrele
- 2 + 2kpl relelähtö kauko-ohjauksiin
- ulkoinen 4G/GSM-antenni
- jännitesyöttö +9...+30VDC
- USB-liitäntä asetuksia varten
- 1 kpl tilatietolähtö
- **HUOM! tarkista myös muut metis 442 -mallit:**
 - Optiot: - midi -malli akulla ja 230V sähkösyötöllä (SSTL: 7113329)
 - A/D -lisäkortilla + 4 analogia silmukkaa
 - GPS -paikannusmahdollisuus
 - Pilvipalvelu: grafiikka + tilatiedot



Rakenne:

metis -ilmoituksensiirtolaitteessa on valvontalaite ja 4G/GSM-modeemi integroituna yhdelle piirikortille. Laitteen pieni koko (80 x 82 x 56 mm) mahdollistaa asennuksen pieneenkin tilaan.

Perustoiminnot:

- valvontatiedot ja ohjauskomennot 4G/GSM-verkossa tekstiviestein
- hälytysten varmistus puhelinsoitolla mahdollista
- asetukset tekstiviestein, paikallisesti tietokoneella (USB) tai GSM-etäyhteydellä
- 1 releen ohjaus pulssi/pysyvä / seuraa lämpötila-anturia
- 2 releen ohjaus pulssi/pysyvä
- 3 ja 4 releiden ohjaus on/off
- lämpötila-anturiliitännät 2 kpl, hälytyksen raja-arvot, määrävälein lähetys
- silmukat: viive, toimintasuunta ja hälytyssoitto säädettävissä
- ohituslaiteliitäntä näppäimistölle tai kortinlukijalle
- puhelinluettelo max. 15 numeroa
- paikallissireenin ohjaus: säädettävä soittoaika
- 1000 tapahtuman loki, joka voidaan lukea PC:llä

4 METIS 442 A/D KUVAUS

tilausnumero: A235
SSTL: 7113330



Liitännät :

- 4 kpl valvontasilmukoita ulkoisille kytkinmuotoisille antureille
- 4 kpl valvontasilmukoita analogisille antureille esim. 4 – 20mA
- 1 kpl ohituskytkimen liitäntä
- 2 kpl lämpötila-anturi (ostettava erikseen 3 erilaista)
- 1 kpl hälytysrele
- 2 + 2kpl relelähtö kauko-ohjauksiin
- ulkoinen 4G/GSM-antenni
- jännitesyöttö +9...+30VDC
- USB-liitäntä asetuksia varten
- 1 kpl tilatietolähtö
- **HUOM!** tarkista myös muut metis 442 -mallit:
 - Optiot: - midi -malli akulla ja 230V sähkösyötöllä (SSTL: 7113331)
 - GPS -paikannusmahdollisuus
 - Pilvipalvelu: grafiikka + tilatiedot

Rakenne:

metis -ilmoituksensiirtolaitteessa on valvontalaite ja 4G/GSM-modeemi integroituna yhdelle piirikortille. Laitteen pieni koko (120 x 80 x 56 mm) mahdollistaa asennuksen pieneenkin tilaan.

Perustoiminnot:

- valvontatiedot ja ohjauskomennot 4G/GSM-verkossa tekstiviestein
- hälytysten varmistus puhelinsoitolla mahdollista
- asetukset tekstiviestein, paikallisesti tietokoneella (USB) tai GSM-etäyhteydellä
- 1 releen ohjaus pulssi/pysyvä / seuraa lämpötila-anturia
- 2 releen ohjaus pulssi/pysyvä
- 3 ja 4 releiden ohjaus on/off
- lämpötila-anturiliitännät 2 kpl, hälytyksen raja-arvot, määrävälein lähetys
- silmukat: viive, toimintasuunta ja hälytyssoitto säädettävissä
- ohituslaiteliitäntä näppäimistölle tai kortinlukijalle
- puhelinluettelo max. 15 numeroa
- paikallissireenin ohjaus: säädettävä soittoaika
- 1000 tapahtuman loki, joka voidaan lukea PC:llä

Global Safety & Security Solutions Oy
Vanha Tarttilantie 107
FI-03400 VIHTI
FINLAND