

ICAS

Robottipuhelin TD 101 (W)

TEKNISET TIEDOT:

TD - 101 Snro:	71 231 50
TD - 101W Snro:	71 231 51
Virrankulutus (valmiustilassa)	15 mA
Virrankulutus (toiminnassa)	100 mA
Koko	L: 90mm, K: 130mm, S: 34mm
Puhelinkaapeli:	3 m
Puhelinkaapelin liittimet:	RJ-45
Sisäänmenojen kytkentäpisteet IN1 ja IN2:	Optoeristetyt kytkimet
Langaton suojaus:	Malli TD - 101W, 3 kpl maks. (IN2)
Kansikytkin:	1A/60V
Laitesuojaus:	Ylijännitesuoja (kaasupurkaussäiliö)
Soittotapa:	Äänitajuus tai pulssivalinta
Puhelinnumeromuisti:	4 x 16 numeroa (ääniviesti, M 1-4) 2 x 26 numeroa (hakulaiteviesti, M 5, 6) 2 x 16 numeroa (vartiointiliike, M 7, 8)
Linjan tunnistus:	Vapaa, varattu
Ääniviesti:	2 x 10 s. tai 1 x 20 s.
siirtoprotokollat:	ADEMCO, SILENT KNIGHT, SESCOA, FRANKLIN, DCI, VERTEX, RADIONICS



KUVAUS:

TD -101 on automaattinen ilmoituksensiirtolaite, joka on tarkoitettu liitettäväksi lankapuhelinverkkoon. Robottipuhelimen toimintaa ohjataan murto- tai palovaroitinkeskuksella, langaton ohjaus mahdollinen rinnakkaismallissa TD - 101W (maks. 3 kpl. radioavaimia). TD - 101 voi välittää tietoa kolmella eri tavalla: kaksi selkokielistä viestiä (2x10 s.) tai yksi 20 s., neljään eri numeroon. Molemmista kytkentäpisteistä kaksi tietoa vartiointiliikkeeseen. Kaksi eri numeroviestiä hakulaitteeseen. toiminnot valitaan asennus- ja ohjelmointivaiheessa.

Ilmoituksensiirtolaitteessa on kolme eri toimintatasoa: **valmiustila**, TD-101 odottaa toimintakäskyä joko keskuslaitteelta tai omalta näppäimistöltään. **Käyttäjätila**, tähän tilaan siirrytään näppäilemällä käyttäjäkoodi (KK). Käyttäjättilassa voidaan tallentaa tai vaihtaa puhelinnumeroita, äänittää tai muuttaa ääniviestejä, vaihtaa käyttäjäkoodia, testata laitteen toiminnot sekä "kouluttaa" radioavaimia robotille (malli TD-101W). **Asentajatila**, asentajatilaan siirrytään näppäilemällä asentajakoodi (AK). Asentajatilassa määritellään laitteen perusasetukset ja tallennetaan vartiointiliikkeeseen siirrettävät tiedot.

Kaikki tiedot tallennetaan jännitteettömään EEPROM-muistiin. Sähkökatkos ei poista tietoja muistista. Laite voidaan tarvittaessa resetoida tehdasasetuksiin, jolloin kaikki ohjelmointi tulee suorittaa uudelleen.

Oikein kytkettynä laite "kaappaa" puhelinlinjan" itselleen tarvittaessa. Laite tunnistaa puhelinlinjan signaalin ja toimii sen mukaisesti, esim. jos numero on varattu tai ei vastaa niin laite yrittää seuraavaan numeroon ja palaa myöhemmin yrittämään uudelleen. Laitteessa on sisäänrakennettu ylijännitesuoja, joka suojaa laitetta itseään ja muita siihen liitettyjä telepäätelaitteita. Laite on suojattu kansikytkimellä sabotaasiyrityksiä vastaan.

Valmistaja:
ICAS As, Norja

KYTKENTÄPISTEIDEN KUVAUS

IN	Puhelinlinja (RJ-45 -liitin)
OUT	Rinnakkaispuhelimille (faxit, modeemit, jne.) RJ-45 -liitin
+12V, GND	Laitteen virransyöttö
TAMPER	Kansikytkin (avautuva kärki, NC)
IN 1 +/-	Hälytyssisäänmeno 1, positiivinen ja negatiivinen kytkentäpiste
IN 2 +/-	Hälytyssisäänmeno 2, positiivinen ja negatiivinen kytkentäpiste

