

LARMSÄNDARE TOR

TRÅDLÖS ÖVERVAKAD

LARMÖVERFÖRING

Allmänt

Larmsändare TOR är avsedd för trådlös övervakad larmöverföring och ansluts till de trådlösa larmöverföringstjänsterna från Multicom, som arbetar via GSM/GPRS. Datakommunikationen är pakETFörmedlad via GPRS.

Svensk standard

TOR uppfyller svensk och europeisk standard.

Användningsområde

TOR används för larm där man vill kontrollera att larmöverföringen inte är utslagen. Hur ofta kontrollen sker beror på vilken tjänst hos Multicom sändaren är ansluten till.

Anslutning av larm

Till TOR kan 8 larm anslutas.

Programmering

Ingen programmering behöver göras i TOR. All programmering sker via den Multicomtjänst som Tor ansluts till.

Anslutning till Multicom larmöverföringstjänster

TOR ansluts till Mobiflex-tjänsten via det publika GSM/GPRS-nätet. En antenn monterad på sändaren är normalt tillräckligt för god täckning. Vid dålig radiotäckning kan en yttre antenn anslutas.



TEKNISKA DATA

STANDARDER

SS-EN 50136-1-1
EMC 95/54EC, e-typgodkänd

KAPSLING

Material Eloxerad aluminium och ABS-plast
Kapslingsklass IP32
Dimensioner (HxBxD) 45x130x180 mm

MONTAGE

Monteras med 4 skruvar, alternativt på DIN-skena.

ÖPPNINGSSKYDD

Inget öppningsskydd.

LARMINGÅNGAR

Antal 8 st
Typ Högimpediv CMOS
Larm vid Brytning
Ingång aktiv < 1 V
Ingång ej aktiv > 3-30 V
Ledningslängd Max 200 m

STRÖMFÖRSÖRJNING

Spänning 12-24 v. nominellt
Skall vara batterisäkrad
Batterireserv dimensioneras för
normalförbrukning 200 mA
Avsäkras med 2 A
Strömförbrukningen varierar, beroende på olika
driftförhållanden, mellan 2 mA och 2 A.

INDIKERINGAR

Indikering på lysdioder för status för GSM, GPRS
och larm.

KOMMUNIKATION

Kommunikationsgränssnitt IP via GSM/GPRS
Kryptering AES, RSA

OMGIVNINGSTEMPERATUR

-25° till +70°C.

OPTION POSITIONERING

Som option kan TOR levereras med GPS för att
ange position på det larmade objektet.

SIM-KORT

Speciellt SIM-kort för Mobiflex är förmonterat i
larmsändaren.

ARTIKELNUMMER

Larmsändare TOR med GSM/GPRS 80 321 201
Larmsändare TOR med positionering . . . 80 321 202

Multicom är utvecklat av Multicom Security AB.
Vi är ett företag som är specialiserat på 100% säkra nat.
Inte bara för larmning. Utan också för mobil kommunikation.
På www.multicomsecurity.se kan du läsa mer om oss.
Där hittar du också adressen till närmaste återförsäljare.
Eller ring oss på 020-32 20 00

