



GD-04K Universel GSM kommunikator og kontrolenhed

Den giver mulighed for fjernbetjent kontrol og / eller rapportering af status for forskellige enheder. Kontrol kan ske ved hjælp af SMS-instruktioner eller ved opkald. Enheden er udstyret med 2 relæer med status- eller impulsreaktion.

○ [Declaration of conformity - GD-04K \(PDF 313.41 kB\)](#)

Beskrivelse

For overvågning af status har GD-04K modulet fire indgangsterminaler, som reagerer på jording (tilkobling til GND terminalen). Aktivering / deaktivering af en indgangsterminal kan rapporteres via SMS, ved opkald eller som en kombination af disse optioner til op til 100 autoriserede telefonnumre. GD-04K kan også suppleres med et GD-04A backup batteri, som sikrer strømforsyning til enheden i tilfælde af strømsvigt. Enheden kan konfigureres med GD-Link 2.1.0 softwaren (eller højere) lokalt via USB kabel eller fjernstyret via GPRS. Den kan også konfigureres ved hjælp af en programmerings-SMS.

Tekniske specifikationer

Strømforsyning

10.5 ÷ 15 V DC

Forbrug i stand-by

ca. 5 mA (+17 mA pr. relæ)

Maks. enhedsforbrug ved GSM kommunikation

200 mA

GSM modul båndoperation E-GSM

850 / 900 / 1800 / 1900 MHz

GSM RF udgangseffekt

2 W for GSM 850 / 900
1 W for GSM 1800 / 1900

Aktivering af indgangene A, B, C, D

tilkobling til GND

X og Y udganges belastning:

- belastningsmodstand maks. 2.5 A / 250 V AC
- induktiv (kapacitiv), pærebelastning maks. 0.5 A / 250 V AC

Sikkerhed

EN 60950-1

EMC

EN 301489-7, EN 55022 og EN 61000-6-3

Radiotransmissioner

ETSI EN 301511

Driftsmiljø

II. Indendørs generelt (-10 °C to +40 °C)

Mål (uden antenne)

76 x 110 x 33 mm

GSM antennetilslutning

ved SMA konnektor

