

Univerzální GSM komunikátor a ovladač

Kód: GD-04K

Univerzální GSM komunikátor a ovladač GD-04K umožňuje ovládat a sledovat stav nejrůznějších spotřebičů na dálku. Jedná se o inovaci úspěšného produktu GD-04, která zachovává nejběžněji používané funkce a přináší i novinky.



Popis produktu:

Ovládání lze provádět pomocí standardní SMS nebo prozvoněním. Pro ovládání jsou k dispozici dva výstupy, které mohou být stavové nebo impulzní. Při ovládání výstupu prozvoněním lze každému telefonnímu číslu nastavit omezení počtu ovládání (vhodné např. pro různé placené vjezdy, kde má každé telefonní číslo určitý kredit představující povolený počet vjezdů). Pro hlášení stavu má GD-04K čtyři vstupy reagující na spojení s GND. Aktivace a deaktivace vstupu může být hlášena formou SMS, prozvoněním nebo kombinací obou možností. Do zařízení je možné uložit až 100 autorizovaných telefonních čísel. Pro zajištění funkce i při výpadku napájení je možné dokoupit záložní modul GD-04A, který zajistí zálohování, až na 24 h. Nastavení funkcí lze provádět lokálně pomocí SW GD-Link 2.0 a počítače propojeného s GD-04K USB kabelem (je součástí dodávky). Vzdálené nastavení lze provést jednosměrnou nastavovací stránkou nebo mnohem pohodlněji ze SW GD-Link 2.0.

Technická specifikace:

Napájení	10,5 ÷ 15 V DC
Klidový odběr	cca 25 mA (+17 mA každé relé)
Max. odběr zařízení při GSM komunikaci	200 mA
Pracovní pásmo GSM modulu E-GSM	850 / 900 / 1800 / 1900 MHz
Výstupní výkon vysílače	2 W pro GSM 850/900 1 W pro GSM 1800/1900
Způsob aktivace vstupů A, B, C, D	propojením s GND
Zatížitelnost výstupů X a Y:	
- odporová zátěž	max. 2,5 A/250 V AC
- indukční (kapacitní), žárovková zátěž	max. 0,5 A/250 V AC
Splňuje podmínky provozování - všeobecné oprávnění	ČTÚ č. VO-R/1/.....
Bezpečnost	ČSN EN 60950-1
EMC	ČSN EN 301489-7, ČSN EN 55022 a ČSN EN 61000-6-3
Radiové vyzařování	ČSN ETSI EN 301511
Určeno pro prostředí	II. vnitřní všeobecné (-10 °C až +40 °C)

Rozměry (bez antény)

76 x 110 x 33 mm

Připojení GSM antényzašroubovaná do SMA konektoru
