GD-04K Comunicatore GSM e controller versatile

Il comunicatore GSM e controller versatile GD-04K consente di controllare a distanza vari dispositivi e fornire allo stesso tempo dei report sul rispettivo stato. Può essere comandato a distanza tramite cellulare via SMS o con squillo.

- **Declaration of conformity - GD-04K (PDF 313,41 kB)**

Descrizione

Dispone di 2 uscite alimentazione (250V/5A) per il controllo dei carichi. Le uscite possono essere impostate come uscite «stato» o «impulsi» (lunghezza dell'impulso da 1 s a 10 ore). Quando un'uscita è controllata mediante squillo, è possibile definire una limitazione del numero di eventi controllati per ciascun numero di telefono (comodo per esempio per ingressi a pagamento dove un dato numero di telefono deve avere un certo credito che rappresenta il numero delle entrate).

Il dispositivo è dotato di 4 ingressi che reagiscono a report di tipo on/off, sotto forma di SMS o squilli. È possibile impostare fino a un massimo di 100 numeri autorizzati per il controllo e la reportistica. Il GD-04K può anche essere impostato localmente via USB, mediante il software di programmazione GD-Link 2.0 oppure da remoto mediante il sito web.

In caso di blackout-out di corrente viene assicurato un funzionamento in modalità backup (fino a 24 ore), grazie alla connessione del modulo backup GD-04A (da acquistare a parte).

Specifiche tecniche

Alimentazione	11 – 13 V DC (è incluso un adattatore di rete 110/230V)
Consumo (12V)	25 mA in stato inattivo / max. 200 mA
Range frequenza operativa	850 / 900 / 1800 / 1900 MHz (GSM/GPRS)
Carico uscite	250 V AC/5 A
Periodo di commutazione uscita in modalità impulsi	regolabile su scala da 1 s a 10 ore, in base ad incrementi da 1 s ciascuno
Ingressi A, B, C, D	attivati mediante connessione GND, tensione massima 15 V DC
Periodo di back-up con modulo GD-04A	fino a 24 ore
Dimensioni	76 x 110 x 33 mm
Range temperature d'esercizio	da -10 a +40 °C

Classe protezione ingresso	IP20 (EN 60529)
Dimensioni (senza antenna)	76 x 110 x 33 mm
In conformità con	EN 60950-1, EN 55022, EN 61000-6-3, ETSI EN 301 511, ETSI EN 301 489-1, ETSI EN 301 489-7, EN 50518