



DZV20

DZV20 è un combinatore GSM a 4 canali capace di 4 messaggi vocali e 4 SMS personalizzabili per canale.

Facile da programmare grazie al software e ad un pratico lettore SIM USB (opzionale), sfrutta le più moderne tecnologie di watch-dog hardware per assicurare il continuo collegamento con le celle GSM. I messaggi vocali sono registrati semplicemente con un auricolare dello stesso tipo di quelli utilizzati per i cellulari.

Programmabile da remoto con SMS e toni DTMF, consente l'attivazione di 4 uscite, la gestione del credito residuo e permette di creare un archivio degli impianti programmati.

Dispone di un alloggiamento per una batteria tampone da 1.2 Ah (batteria non fornita); inoltre l'unità può essere fornita in versione MC – potente interfaccia telefonica capace di commutare su linea GSM tutte le informazioni vocali, DTMF e Contact ID, nel caso la linea fissa non fosse disponibile.

APPLICAZIONI TIPICHE

Ascensori
(chiamate d'emergenza)



Impianti di Allarme



Controllo aperture
(barriere e cancelli)



□ Dati Tecnici / Prestazioni	
Tecnologia GSM	Modulo GSM industriale di tipo Quad-Band (900 / 1800 / 1900 MHz) integrato con supervisione della connessione alla rete GSM
Ingressi	4 ingressi di allarme con polarità di comando programmabile
Uscite	4 uscite di allarme controllabili remotamente e liberamente programmabili
Protezione sul segnale	Rilevazione tentativi di Jamming e segnalazione tramite uscita e SMS
Messaggi voce / SMS	Messaggi pre-registrati per condizioni di guasto e stato del sistema 1 messaggio vocale registrabile per ogni ingresso e SMS dedicato per ogni ingresso di allarme
Numeri di telefono	Rubrica dedicata per 10 differenti numeri di telefono
Segnalazioni locali	Facile monitoraggio tramite segnalazioni a LED: segnale GSM, Guasto, Stato, Supervisione
Programmazione	Programmazione remota tramite SMS di ogni parametro Programmazione tramite rubrica del proprio cellulare Programmazione tramite il software di programmazione con lettore di SIM USB (opzionale) Programmazione dei messaggi tramite auricolare (tipo cellulare) e Joystick hardware
Stato degli I/O	Stato degli Ingressi e delle Uscite controllabile tramite comandi SMS e DTMF
Controllo uscite	Remotamente tramite comandi SMS, funzioni CLIP e DTMF
Attivazione e disattivazione del sistema	Tramite comandi SMS, funzioni CLIP e DTMF
Comandi SMS	Cancellazione della rubrica della SIM tramite comando SMS Ricezione dei parametri programmati (conferma) tramite messaggi SMS Parametri scaricabili tramite SMS suddivisi in gruppi (12 gruppi) Controllo credito residuo di SIM pre-pagate, con gestione della soglia minima (3€)
Altre funzioni	Programmazione della sequenza di chiamata dei numeri telefonici Funzione di ascolto (listen-in) - richiede un modulo opzionale Sequenza di allarme bloccabile dall'utente tramite comando telefonico Numeri telefonici di sicurezza per accedere alla programmazione Richiamata di controllo 'stato in vita' del dispositivo Parametri GSM impostabili manualmente Firmware aggiornabile tramite cavo ISP di programmazione
Alimentazione	9 – 25 Vcc (senza batteria tampone)
Assorbimento	2 A (picco) – 350 mA (in trasmissione) – 40 mA (stand-by)
Antenna	Mini antenna inclusa nel contenitore
Dimensioni	118 (L) x 170 (A) x 60 (P) mm
Peso (senza batteria)	550 g