

# Skypanel

das ultimative Informations - und Meßsystem!



## Für Sicherheit und Spass während und nach dem Flug!

### Technische Daten:

- Einsatzhöhe des Höhenmessers:  
ca. -500m bis +9000m.
- Auflösung: 1m
- Stromaufnahme des SKYPANELS: ca. 13 mA  
(auch während der Sprachausgabe)
- Zu betreiben bis 10 Volt.
- Gewicht ca. 24 Gramm
- Abmessungen: 50 x 30 x 15 mm

### Funktionen:

- Sprachausgabe für Stör- bzw.  
Reichweitenüberwachung für PPM- und PCM  
Fensterungsanlagen
- Sprachausgabe für Spannungsüberwachung  
(Alarmeinrichtung für voreingestellte kritische  
Spannung)
- Sprachausgabe für Temperaturüberwachung  
(Alarmeinrichtung für voreingestellte kritische  
Temperatur)
- Sprachausgabe für Flugzeitmessung
- Sprachausgabe für Flughöhenmessung



- Sprachausgabe für Integralvariometermessung
- Sprachausgabe bei der Programmierung  
über einen externen Taster
- Sprachausgabe für Ein/Aus-Zustandsüber-  
prüfungen der vier Funktionsschalteran-  
schlüsse S1 ... S4
- Sprachausgabe für Drehzahlmessung.
- Sprachausgabe für Flugbuchfunktion:  
Auskunft über 10 Flüge der max. Höhe  
und Flugzeit
- Datenloggerfunktion mit variabler Aufzeich-  
nungsdauer für Höhe, Spannung, Temperatur,  
Flugzeit, Schalterzustände von S1 ... S4,  
Drehzahl, Strom und externer Temperatur.
- PC - Schnittstelle für die Programmierung,  
Darstellung des Logbuches und der Messkurven  
sowie Auswertung mit Hilfe des Software -  
Programms „Flightbook“
- Busschnittstelle für viele optionale Sensoren  
wie z.B. für Strom, Drehzahl, Motortemperatur  
usw.
- Anschluß für Variometer