



MOSES LOG RADAR

Autarker GSM/GPRS Datenlogger

Energieeffizienter Radarsensor zur Messung, Erfassung und Übertragung von Distanzen.

Die Technik wird in einem doppelwandigen, wetterbeständigen UV sicherem Kunststoffgehäuse mit Knebelschlösser geliefert.

Das Gehäuse beinhaltet den speziellen digitalen Radarsensor, angebunden an einem GSM Datenlogger und eine Langzeitbatterie.

Technische Daten Radar

Auswertung	Digital
Messbereich	0,2 m – 30 m
Temperaturbereich	-20°C – 50°C
IP Schutzklasse	IP 68
Genauigkeit	+/- 3 mm
Strahlungswinkel	+/- 6°

Technische Daten Datenlogger

Schnittstelle	0 – 10 V / 4 - 20 mA / RS485
Spannungsversorgung	3,6 V
SIM Kartenslot	Micro-SIM
Speicherkarte	microSD bis 4 GB
Antenne	Intern oder extern
Alarmschwellen	8 je Sensor
Hysterese	Wert und/oder Zeit
SMS Empfänger	8
Email Empfänger	8
Aufzeichnungsintervall	Individuell

Batterie

Technik	LI-Primärzelle
	Non rechargeable
Spannung	3,6 V
Laufzeit	Bis zu 10 Jahre

Datenübertragung

Technik	GPRS
Format	Csv / Text

Gehäuse

Maße B x L x H cm	30 x 40 x 15
Befestigungsmaterial	nicht enthalten

Sie haben Interesse an MOSES LOG RADAR? Senden Sie uns eine E-Mail oder rufen Sie uns an. Gerne stellen wir Ihnen MOSES LOG RADAR vor.

Ihr Ansprechpartner: Martin Hortscht

INSTALLATIONSBEISPIELE

Zur aktiven Überwachung der Gewässerpegel innerhalb Sofias werden mit *MOSES LOG RADAR* Distanzmessungen von Brücken durchgeführt.

Bei an- und absteigenden Gewässerpegel erfolgen Alarmierungen an unterschiedliche Empfänger per SMS, FTP und Email.

