



SePem[®] 01 GSM

Gerätedaten

Maße (B × T × H)	51 × 50 × 108 mm
Gewicht	560 g
Material	Aluminium-Druckgussgehäuse, harteloxiert und lackiert

Zertifikate

Zertifikat	CE, FCC, IC
Kennzeichnung	Contains FCC: QIPBGS3 IC: 7830A-BGS3

Ausstattung

Signalleuchte	1 LED
Datenspeicher	128 kB
Prozessor	16-Bit-Prozessor
Bedienelement	magnetische Aktivierung über Reed-Kontakt

Einsatzbedingungen

Betriebstemperatur	-20 °C – 55 °C
Lagertemperatur	-20 °C – 70 °C
Luftfeuchte	100 % rF
Umgebungsdruck	900 – 1180 hPa
Schutzart	IP68
Zulässiger Betrieb	im Freien tauchfest bis 1 m
Nicht zulässiger Betrieb	<ul style="list-style-type: none">• in anderen Flüssigkeiten als Wasser• in aggressiven Medien• in explosionsgefährdeten Bereichen
Gebrauchslage	horizontal oder vertikal

Stromversorgung

Stromversorgung	2 × Lithium-Metall-Batterie [1355-0014 und 1355-0016] (nur vom Hersteller austauschbar)
Masse Lithium pro Zelle	0,71 g und 0,82 g
Betriebszeit, typisch	4 Jahre (bei Verwendung der Standardeinstellungen)

Messdatenerfassung

Abtastrate	einstellbar 1 s – 1 h
------------	-----------------------

Datenübertragung

Übertragungsfrequenz	Quadband GSM 850/900/1800/1900 MHz
Kommunikation	GSM und Kabel
Leistung	2 W

Weitere Daten

Befestigungsmöglichkeit	magnetisch am Messpunkt
Versandhinweis	UN 3091: Lithium-Metall-Batterien in Ausrüstungen oder Lithium-Metall-Batterien, mit Ausrüstungen verpackt Nettogewicht der Batterie/Batterien: 0,047 kg

Zuordnung

Verwendbar mit	SePem Software Antennenadapter (verschiedene Längen)
----------------	---