



SePem[®] 352

Gerätedaten

Maße (H × Ø)	155 × 58 mm (ohne Antenne)
Gewicht	900 g (ohne Antenne)

Zertifikate

Zertifikat	<ul style="list-style-type: none">• CE• FCC
------------	--------------------------------------------------------------------

Ausstattung

Signalleuchte	1 LED
Datenspeicher	128 kB
Prozessor	Mikrocontroller 16 bit
Anschlüsse	<ul style="list-style-type: none">• TNC-Anschluss• 3-poliger Kommunikationskontakt
Bedienelement	Reed-Schalter zum Testen der Funkverbindung

Einsatzbedingungen

Betriebstemperatur	-20 – 55 °C
Lagertemperatur	-20 – 70 °C
Luftfeuchte	100 % rF
Umgebungsdruck	900 – 1180 hPa
Schutzart	IP68
Nicht zulässiger Betrieb	<ul style="list-style-type: none">• in anderen Flüssigkeiten als Wasser• in aggressiven Medien• in explosionsgefährdeten Bereichen

Stromversorgung

Stromversorgung	Lithium-Metall-Batterie [1355-0023]
Masse Lithium pro Zelle	3,84 g
Nettogewicht Batterien	96 g
Betriebszeit, typisch	12 Jahre bei Verwendung der Standardeinstellungen

Messdatenerfassung

Art	Geräuschsensor
Abtastrate	einstellbar 1 s – 1 h
Messbereich	0 – 3000

Datenübertragung

Kommunikation	<ul style="list-style-type: none">• LoRaWAN®<ul style="list-style-type: none">◦ Standard: V1.0.4; LoRaWAN® Regional Parameters V1.0.3• Kabel
Frequenzbänder	LoRaWAN®: AS923-1, AU915, EU868, US915

Weitere Daten

Befestigungsmöglichkeit	magnetisch an der Messstelle
Versandhinweis	enthält: <ul style="list-style-type: none">• 1 Lithium-Metall-Batterie mit Ausrüstung verpackt (UN 3091)• mit 3,84 g Lithium Transport nach ADR Klasse 9 und VA 970 Teil I IATA möglich

Zuordnung

Systemkomponente von	System SePem
----------------------	--------------

LoRaWAN® ist eine Marke, die unter Lizenz der LoRa Alliance® verwendet wird.

Technische Änderungen vorbehalten.