



# SePem<sup>®</sup> 210

## Gerätedaten

Maße (Ø × H)	54 × 121 mm (ohne Kontaktadapter)
Gewicht	800 g
Material	Edelstahl, Polypropylen

## Zertifikate

Kennzeichnung	CE
---------------	----

## Ausstattung

Schnittstelle	UART (Logik: 3 V)
Datenspeicher	64 kB
Prozessor	Mikrocontroller 16 bit

## Einsatzbedingungen

Betriebstemperatur	-20 – 70 °C
Lagertemperatur	-20 – 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"><li>• in anderen Flüssigkeiten als Wasser</li><li>• in aggressiven Medien</li><li>• in explosionsgefährdeten Bereichen</li></ul>
Gebrauchslage	vertikal

## Stromversorgung

Stromversorgung	Lithium-Metall-Batterie [1355-0017]
Masse Lithium pro Zelle	2,37 g
Betriebszeit, typisch	10 Jahre (bei Verwendung der Standardeinstellungen)

## Messung

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

## Datenübertragung

Kommunikation	kabelgebunden, <ul style="list-style-type: none"> <li>• mit kundeneigenem Funksender</li> <li>• mit Software SePem</li> </ul>
---------------	--

## Weitere Daten

Kabeltyp	Kabel mit Buchse für Stecker Amphenol Q8D-04AMMM-QL8W00
Kabellänge	2 m
Befestigungsmöglichkeit	magnetisch am Messpunkt
Versandhinweis	UN 3091: Lithium-Metall-Batterien in Ausrüstungen oder Lithium-Metall-Batterien, mit Ausrüstungen verpackt Nettogewicht der Batterie/Batterien: 0,055 kg

## Zuordnung

Verwendbar mit	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Software SePem</li> <li>• SePem Interface</li> <li>• SePem 20x Interface</li> <li>• Sicherungsseil</li> </ul>
----------------	--