



SePem[®] 100

Données de l'appareil

Dimensions (Ø × H)	54 × 104 mm (sans aimant)
Poids	800 g
Matériau	Inox, polypropylène

Certificats

Marquage	CE
----------	----

Équipement

Interface	Liaison de données radio
Mémoire de données	64 kB
Processeur	Microcontrôleur 16 bits
Élément de commande	Activation magnétique par contact Reed

Conditions d'utilisation

Température de fonctionnement	-20 – 55 °C
Température de stockage	-20 – 70 °C
Humidité de l'air	100 % h.r.
Pression ambiante	900 – 1180 hPa
Indice de protection	IP68
Fonctionnement autorisé	À l'air libre Étanche jusqu'à 1 m
Fonctionnement non autorisé	<ul style="list-style-type: none">• Dans d'autres liquides que l'eau• Dans les milieux agressifs• Dans les zones à atmosphère explosible
Position d'utilisation	Verticale

Alimentation électrique

Alimentation électrique	Pile au lithium métal [1355-0017]
Quantité de lithium par cellule	2,37 g
Temps de fonctionnement, caractéristique	5 ans (si utilisation des réglages par défaut)

Acquisition de données de mesure

Vitesse de balayage	Réglable 1 s – 1 h
---------------------	--------------------

Transfert de données

Fréquence de transmission	433 MHz
Communication	Liaison de données radio bidirectionnelle
Puissance	10 mW

Données supplémentaires

Possibilité de fixation	Magnétique au point de mesure
Notification d'expédition	UN 3091 : piles au lithium métal contenues dans un équipement ou piles au lithium métal emballées avec un équipement Poids net de la batterie/des batteries : 0,055 kg

Affectation

Utilisable avec	SePem 01 Master Câble de sécurité
-----------------	--------------------------------------