

SePem® 150

Ficha de dados técnicos

Dados do aparelho	
Dimensões (Ø x A)	54 x 121 mm (sem adaptador de contacto)
Peso	775 g
Material	aço inoxidável, polipropileno

Certificados	
Marca identificativa	CE

Equipamento	
Interface	rádio
Memória de dados	64 kB
Processador	microcontrolador 16 bit
Elemento de comando	ativação magnética por contacto Reed

Condições de utilização	
Temperatura de serviço	-20 – 55 °C
Temperatura de armazenamento	-20 – 70 °C
Humidade do ar	100 % rF
Pressão ambiental	900 - 1180 hPa
Tipo de proteção	IP68
Operação permitida	ao ar livre submergível até 1 m
Operação não permitida	em outros líquidos excetuando água em meios agressivos em áreas potencialmente explosivas
Posição de utilização	vertical

Alimentação de energia	
Alimentação de energia	bateria de lítio metálico [1355-0017]
Massa de lítio por célula	2,37 g
Tempo de funcionamento, típico	5 anos (em utilização das definições padrão)

Medição	
Taxa de amostragem	ajustável 1 s – 1 h

Transmissão de dados	
Frequência de transmissão	433 MHz
Comunicação	dados bidirecionais
Potência	10 mW

Outros dados	
Tipo de cabo	4 × AWG 22/7, diâmetro do cabo 4,2 mm
Comprimento do cabo	2 m
Opção de fixação	magnética no ponto de medição
Instruções para envio	UN 3091: Baterias de metal de lítio acondicionadas no equipamento ou contidas no equipamento peso líquido da bateria/baterias: 0,055 kg

Atribuição	
Pode ser usado com	SePem 01 Master argola

Alterações técnicas reservadas.