

Spiratec

Indicadores de Falha de Purgadores Tipo 30 e Tipo 40

Descrição

Os indicadores de falha de purgador Spiratec Tipo 30 e Tipo 40 são usados para a detecção de vazamentos em purgadores.

Eles são usados com:

- uma câmara sensora e sensor, instalados imediatamente a montante do purgador.

- um purgador com um sensor interno.

Um ponto de teste remoto (Spirax Sarco R1 ou R12) pode ser usado onde o acesso ao purgador ou câmara é difícil.

Três versões do indicador estão disponíveis:

Spiratec Tipo 30

Spiratec Tipo 30 UL (descrito em literatura separada)

Spiratec Tipo 40

O Tipo 40 é similar ao Tipo 30, mas o Tipo 40 possui um filtro eletrônico para fornecer uma resposta estável onde condições flutuantes de tubulação pode causar um sinal menos estável.

Os indicadores Tipo 30 e Tipo 40 são alimentados por uma bateria, e são conectados ao sensor utilizando um cabo de 1.25m fornecido com o equipamento. O status do purgador é indicado com LEDs vermelhos e verdes. Um circuito de teste indica bateria fraca ou falha na unidade.

Condições Limite

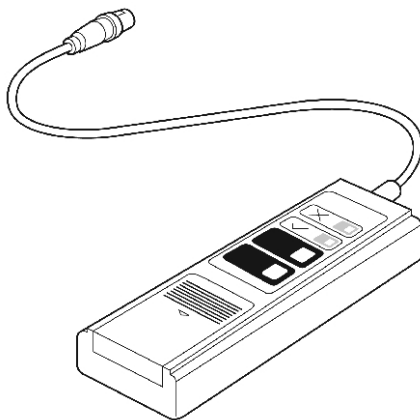
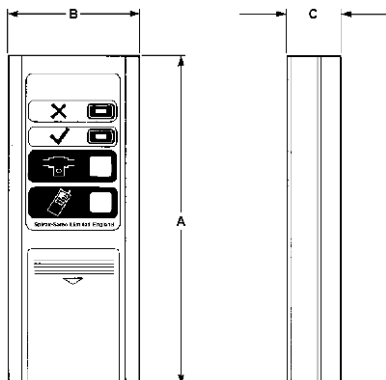
Máxima temperatura ambiente	40° C
Mínima temperatura ambiente	0° C
Taxa de proteção do envólucro	IP20

ATENÇÃO

O Spiratec Tipo 30 e Tipo 40 não são aprovados para uso em áreas perigosas.

Dimensões / peso (aproximados) em mm e g

A	B	C	Peso (sem bateria)
157	62	25	130



Materiais

Envólucro	Polipropileno / Poliamido
Revestimento / isolante do cabo	Hytrel / Teflon

Bateria

Não fornecidas. Uma bateria 9 V PP3 (MN1604) é requerida.

Operação

Todas as instruções de operação são fornecidas com cada unidade. O cabo é plugado no indicador (plugue de 3.5 mm) e no sensor a ser testado. Pressionando-se o botão superior, os LEDs vão indicar o status do purgador - verde - funcionando corretamente, ex.: fechado para vapor, ou vermelho - o purgador esta permitindo que o vapor passe.

Peças de Reposição

Indicador do cabo

Especifique se ele é um Indicador de Falha de Purgador Tipo 30, Tipo 30 (UL) ou um Tipo 40.

Como Pedir

Exemplo: 1 Indicador de Falha de Purgadores Tipo 40 da Spirax Sarco.