

# SENSOR MASTER INTERFACE

A empresa Suíça Trafag AG é um fabricante líder, internacional de sensores e equipamentos de monitorização de elevada qualidade para medição da pressão e da temperatura. O Sensor Master Interface destina-se à definição de parâmetros como pontos de comutação, função de saída e tempo de retardamento de comutação em interruptores de pressão, assim como à adaptação da gama de medição em transmissores de pressão. Através da leitura dos dados do equipamento, pode ser identificado com exatidão o equipamento de medição da pressão conectado e podem ser verificados os parâmetros.



## Aplicações

- Suporta modelos de aparelhos NAT 8252, NAH 8254, NAR 8258, ECL 8439

## Vantagens

- Leitura dos dados do equipamento
- Ajustar os pontos de comutação em comutadores de pressão NAX
- Ajustar o faixa de medição em transmissor submersível ECL
- Operação rápida e fácil através da aplicação para Android «Sensor Master Communicator SMC»
- Redefinir os instrumentos de medição de pressão na configuração de fábrica

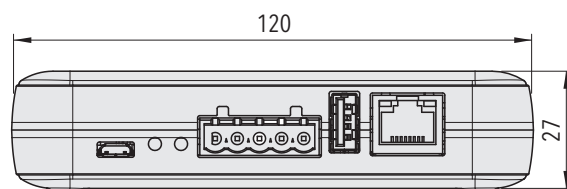
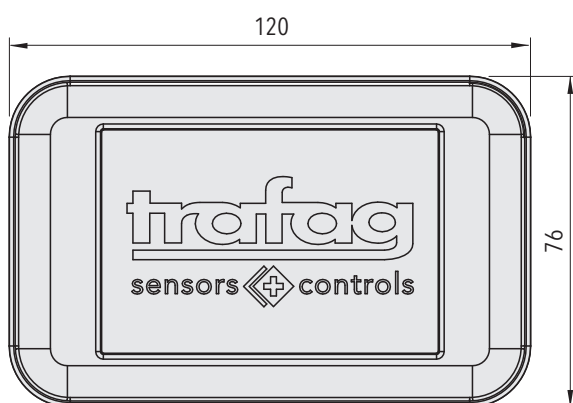
### Dados técnicos

|                              |   |                     |   |
|------------------------------|---|---------------------|---|
| Temperatura ambiente         | 0°C ... +40°C   | Dimensões           | Comprimento x largura x altura:<br>120x76x27 mm                       |
| Tensão de alimentação        | 5 VDC, ±0.25, 1 A<br>(Alimentação através de interface USB) | Comunicação SMC/SMI | através de Bluetooth LE   |
| Tipo de proteção             | IP20  | Operação Interface  | através da aplicação para Android<br>"Sensor Master Communicator SMC" |
| Temperatura de armazenamento | -10°C ... +50°C   |                     |   |

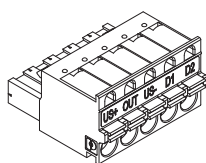
## Informações de encomenda

|   | N.º de encomenda |                     |
|---|------------------|---------------------|
| <b>O pacote SMI contendo:</b>               | <b>F90170</b>    |                     |
| SMI   |                  |                     |
| USB Bluetooth Dongle (Trafag)               | F90172           | (Peça de reposição) |
| Conector SMI (5 polos, push-in)             | F90171           | (Peça de reposição) |
| Cabo USB 2.0 A macho Micro-B 1.0 m          | F90173           | (Peça de reposição) |
| <b>Acessórios</b>                           |                  |                     |
| Cabo PVC, M12x1 conector                    | F90174           |                     |
| Conector SMI com caixa (5 polos)            | F90175           |                     |
| Caixa para SMI e acessórios (325x248x50 mm) | H30782           |                     |

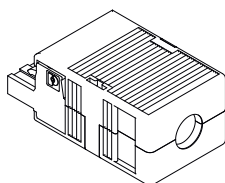
## Dimensões



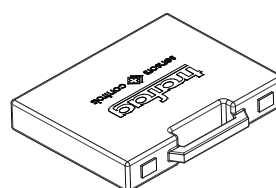
## Acessórios



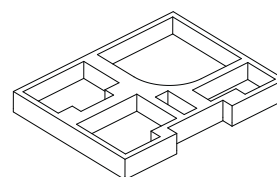
F90171



F90175



H30782



## Informações estendidas

### Documentos

|                      |  |
|----------------------|--|
| Ficha de dados       | <a href="http://www.trafag.com/H72618">www.trafag.com/H72618</a> |
| Manual de instruções | <a href="http://www.trafag.com/H73618">www.trafag.com/H73618</a> |
| Folheto              | <a href="http://www.trafag.com/H70602">www.trafag.com/H70602</a> |