



Detector de Chama com Sistema Integrado U2-1018 Honeywell IFM

Detector de Chama com Sistema Integrado U2 Honeywell IFM

A Série U2 é um Sistema Integrado de Processador e Sensor de Chama que é especialmente adequado para aplicações de detecção de chama difíceis, de queimadores únicos ou múltiplos, de vários combustíveis.

A solução integrada elimina a necessidade de um processador separado, economizando em gabinetes e montagem elétrica.

- Temperatura ambiente: -40°C a 70°C (-40°F a 158°F);
- Potência de Entrada: 22-26 V CC, 120 mA máx;
- Sinal analógico de chama: Saída 0-20 mA ou 4-20 mA;
- Caixa de proteção: IP66 e NEMA 4X;
- Limite ajustável para Flame On/Off;
- Montagem em NPT de 1".

| Modelo | Tipo de Sensor | Cabo | Descrição |
|-----------|---------------------|------------------------------------|--------------------------------------|
| U2-1010 | UVTron / IR / UVSS* | Cabo de desengate rápido. | Adequado para todos os combustíveis. |
| U2-1010PF | UVTron / IR / UVSS* | Cabo instalado de fábrica. | Adequado para todos os combustíveis. |
| U2-1012 | IR | Cabo de desengate rápido. | Adequado para óleo e carvão. |
| U2-1012PF | IR | Cabo instalado de fábrica. | Adequado para óleo e carvão. |
| U2-1016 | UVTron | Cabo de desengate rápido. | Adequado para combustíveis gasosos. |
| U2-1016PF | UVTron | Cabo instalado de fábrica. | Adequado para combustíveis gasosos. |
| U2-1018 | UVTron/IR | Cabo de desengate rápido. | Adequado para todos os combustíveis. |
| U2-1018PF | UVTron/IR | Factory Cabo instalado de fábrica. | Adequado para todos os combustíveis. |

*UVSS em breve

