



Detector de Chama com Sistema Integrado U2-1010PF 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

