

# Fast Barrier Unit (FBU)

Conecta-se aos produtos Technolog I.S. através da interface de comunicação e barreira de segurança FBU.

Certificada como intrinsecamente segura (Zona 0), a Unidade de Barreira Rápida é uma interface de comunicação e uma barreira de segurança compatível com os registradores de dados I.S. da Technolog, permitindo a comunicação local entre um registrador de dados em uma área perigosa e o equipamento não certificado na área segura.

## Características Principais

- Alimentado através do registrador de dados
- Nenhuma configuração necessária
- Livre de manutenção
- Portátil ou fixado em painel usando inserções roscadas e placas de montagem

## Opções de Montagem

- Facilitando a conexão com o Newlog 4, Cello GS4, Cello 4IS e Cello 6v3 / 6S





## Especificações Técnicas

<b>Entrada</b>	- De aparelhos não especificados, alimentados a até 250Vac
<b>Comunicação</b>	<b>Velocidade:</b> 9600bps
<b>Segurança Intrínseca</b>	<b>Certificado intrinsecamente seguro:</b> [Ex ia Ga] IIC Ta = -20°C to +50°C <b>Números de certificados:</b> CSAE 21UKEX2212 SIRA 01ATEX2039 IECEX SIR 05.0016
<b>Ambiental</b>	<b>Temperaturas de funcionamento:</b> -20°C a +50°C
<b>Dimensões</b>	<b>(mm):</b> 150(l) x 75 (w) x 35 (h) <b>Peso:</b> 0.300 kg (incluindo o cabo)

