

PICO-GUARD™



PICO-GUARD™

Fácil de Instalar

- Cabo de fibra óptica padrão de baixo custo que pode ser cortado no comprimento necessário.
- Interloque óptico com mecanismo de encaixe.
- Pode ser facilmente expandido para interloques múltiplos em qualquer canal óptico.
- Atinge a categoria 4 com um único ponto de chaveamento por porta.

Sem Contato Mecânico

- Elementos ópticos sem contato eliminam o problema de desgaste.
- Sem problemas de alinhamento.

Controlador Compacto, Multifuncional

- Pode ser montado em trilho DIN.
- 4 canais ópticos.
- Múltiplos pontos de chaveamento por loop.

Projeto Tipo 4, Categoria 4

- Atende às exigências da EN 954-1 Categoria 4 e IEC 61496-1 Tipo 4. Também atende à diretiva ATEX 94/9/EC.

Pode ser usado em áreas com risco de explosão e ambientes com poeira

- Elementos ópticos aprovados para uso em Zona 0 e Zona 22.



Sistema de Segurança de Fibra Óptica aprovado pela ATEX

- Chaves de Segurança para portas, entradas e pontos

- Barreira de segurança de fibra óptica

- Elementos de segurança para controle de acessos em formato cilíndrico modelos M12 ou M30

- Botão de Emergência

- O controlador PICO-GUARD permite a conexão de vários elementos de segurança. O controlador deve ser instalado de acordo com a diretiva de segurança ATEX 94/9/EC.
- Barreira Óptica de Segurança EZ-SCREEN Categoria 4

- Controlador de Segurança

A Banner Engineering oferece à indústria uma linha completa e integrada de sensores foto-elétricos e ultra-sônicos, produtos de segurança de máquina, produtos de medição e inspeção e sensores de visão.

A Banner Engineering tem a matriz nos EUA, além de filiais e uma ampla rede de distribuidores em todo o mundo para vendas e suporte global.

Banner Engineering Corp.
 Sales and Marketing Office/Latin America
 9714 10th Avenue North
 Minneapolis, Minnesota 55441 USA
 Phone: +1 763 582 3224
 Fax: +1 763 417 7459
 Info: sensors@bannerengineering.com
 Web: www.bannerengineering.com.br

