



CONVERSOR SERIAL PARA FIBRA ÓPTICA PLÁSTICA CFRPL



O CFRPL é projetado para fornecer a mais versátil conexão possível entre equipamentos assíncronos dotados de interface serial RS232 utilizando fibra óptica plástica (POF) em aplicações onde há a necessidade de imunidade a ruídos, isolamento elétrica.

Seu gabinete montado com trilho DIN o torna ideal para aplicações industriais.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

- Interface RS-232 :

Conector DB-25 macho ou fêmea (definido no pedido).

Sinais de interface –Td, Rd, RTS*, CTS*,
DCD°, DTR°, DSR°

* sinais conectados entre si;

° sinais conectados entre si;

Interface da fibra :

- Comprimento de onda : 650nm ;
- Tipo de fibra : plástica
- Alcance estimado : até 60m ;
- Conectores especiais que dispensam conectorização na fibra
- Dimensões:20x75x65 mm
- Peso: 75g;
- Alimentação- Autoalimentado pelos sinais da interface RS-232 ou modelos especiais com cabo de alimentação externa (sob encomenda)

MODELOS

CFRPL – M – Conversor com conector DB25M

CFRPL – F – Conversor com conector DB25F

CFRPL9 - M – Conversor com conector DB9M

CFRPL9 – F – Conversor com conector DB9F



CONVERSOR COM CONECTOR DB9



FIBRA PLÁSTICA