



# CCPI

## Módulo Interface Central Convencional

O Módulo Interface Central Convencional disponibiliza 8 entradas (contacto NO) endereçáveis individualmente e 3 saídas pré-definidas. Este interface permite a ligação de uma central convencional de deteção incêndio de até 8 zonas a uma central analógica endereçável GFE através de laço de deteção.

As saídas do módulo estão pré-definidas como: Silêncio, Reposição e Evacuação o que permite que estes comandos sejam efectuados na central convencional, através do sistema endereçável. É necessária alimentação externa para os relés existentes no módulo. A alimentação externa está opticamente isolada do laço de deteção. A activação dos relés é sinalizada por 3 LEDs vermelhos.

Cada módulo CCPI ocupa 8 endereços no laço, mesmo que existam entradas que não sejam utilizadas. Em cada uma das entradas, deverá ser instalada uma resistência de fim de linha (22 K Ohm) de modo a monitorizar individualmente as condições de circuito aberto e curto-circuito.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS	
TENSÃO: ALIMENTAÇÃO	20 a 30 V DC
CORRENTE: LAÇO	3.2 mA
CORRENTE: ALIMENTAÇÃO EXTERNA (24 V DC)	5 mA (repouso); 21 mA (máx.)
RESISTÊNCIA: FIM DE LINHA	22 k Ohms
ENTRADA: CURTO CIRCUITO (CC)	CC < 2.2 K Ohms
ENTRADA: CIRCUITO ABERTO (CA)	CA > 47 K Ohms
ENTRADA: OK (S/ ALARME OU FALHA)	8.2 K Ohms < OK < 47 K Ohms
ENTRADA: FOGO	2.2 K Ohms < FOGO < 8.2 K Ohms
SECÇÃO DO CABO MÁX.	2.5 mm <sup>2</sup>
HUMIDADE RELATIVA MÁX.	95% HR sem condensação
TEMPERATURA FUNCIONAMENTO	-10°C a 50°C
DIMENSÕES	150 (C) x 90 (L) x 32 (P) mm
PESO	220 g
REFERÊNCIA	
CCPI	MÓDULO INTERFACE CENTRAL CONVENCIONAL