

## VMXIC100 Moduli di ingresso/uscita supervisionati

### Caratteristiche e vantaggi

- Isolatori di corto circuito in ogni dispositivo.
- Protezione OEM con codice personalizzato.
- Istruzione operative mediante simboli standard.
- Informazione sulla qualità della connessione.
- Indirizzabile mediante apposito dispositivo. (VPU1000) o, se previsto, da centrale.
- Diagnostica interna.
- Linea di uscita controllata per interruzione e/o corto circuito.



### Generalità

Modulo di ingresso uscita, alimentato dal loop.

Il canale di ingresso è supervisionato mediante resistenza di fine linea. Permette la connessione al loop di contatti normalmente aperti o dispositivi di supervisione. attivare relè di scambio con contatti liberi da potenziale

Il canale di uscita costituito da un relè, normalmente rilasciato, è attivato con comando da centrale di gestione

L'alimentazione da fornire al dispositivo di segnalazione è controllata.

Due LED bicolore comandati da centrale indicano lo stato del modulo (attivo, guasto).

I moduli di ingresso-uscita sono disponibili in diversi contenitori:

**VMIC100** Modulo ingresso uscita montaggio da parete

**VMMIC100** Modulo ingresso uscita - minimodulo

**VMDIC100** Modulo ingresso uscita montaggio guida DIN .

Certificato secondo:

EN 54-18:2005 + AC:2007 Fire detection and fire alarm systems. Input/output devices

EN 54-17:2005 + AC:2007 Fire detection and fire alarm systems. Short-circuit isolators

**CPR - VE0710CPR20130701**

### Caratteristiche tecniche

Tensione operativa	Alimentato dalla tensione del loop
Corrente assorbita	120uA@24V(comunicazione normale)
Corrente LED (in allarme)	6mA
Classe di protezione	IP42
Temperatura di funzionamento	-20°C +55°C
Umidità relativa	5% - 95% senza condensa
Resistenza di fine linea	Rfl=27Kohm
Resistenza di allarme	Ra=10Kohm