

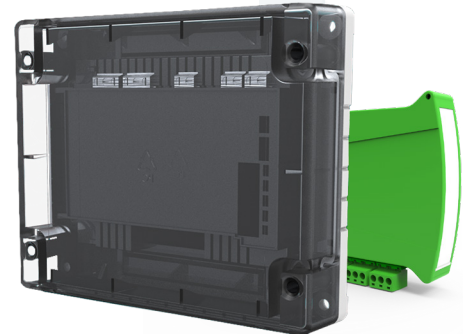
ESPintelligent

CHQ-DZM(SCI)

Modulo Analogico Per Due Zone Convenzionali

Caratteristiche

- ▶ Singolo indirizzo sul loop
- ▶ Supportata due zone indipendenti per rivelatori convenzionali
- ▶ Entrambe le zone sono completamente monitorate per corto circuito/circuito aperto
- ▶ 24V ausiliario necessario
- ▶ Disponibile anche in versione da barra din
- ▶ Entrambe i modelli sono dotati di isolatore di linea
- ▶ Certificato LPCB
- ▶ Versione SIL2 disponibile.



Descrizione

Il modulo CHQ-DZM(SCI) è un modulo per due zone monitorate che può ospitare fino ad un massimo di 60 rivelatori convenzionali (30 per ogni zona) e consente di interfacciarli con il sistema analogico indirizzato Hochiki ESP. L'unità dispone anche di un'opzione di monitoraggio di continuità della linea tramite diodi Schottky, quando utilizzato insieme alla LCMU opzionale.

Il monitoraggio completo contro malfunzionamento o disconnessione, insieme alla funzione di autotest prevista dal protocollo ESP, garantiscono l'integrità di CHQ-DZM(SCI) in ogni momento. Il CHQ-DZM(SCI) utilizza semplici dip-switch per l'indirizzamento. È disponibile sia in versione Smart Fix (come illustrato in figura) che in versione da barra DIN (CHQ-DZM / DIN (SCI)). Entrambi i modelli dispongono di un isolatore di corto circuito integrato.

Specification

Codice prodotto	CHQ-DZM(SCI) (come mostrato in figura) or CHQ-DZM/DIN(SCI) (modulo da barra DIN)		
Tensione di funzionamento	17 – 41 VCC		
Assorbimento modo Low Power	110 μ A		
Assorbimento a riposo	330 μ A		
Assorbimento esterno	(a riposo) 2mA, (in allarme) 70mA (entrambe le zone allarmate)		
Capacità di zona	0.3 μ F max.		
Resistenza di zona	50 Ω max.		
Corrente di corto circuito	8 mA		
Massima corrente di corto circuito	1 A		
Temperatura di funzionamento	Da -10 °C a +50 °C		
Temperatura di stoccaggio	Da -30 °C a +60 °C		
Opzioni di fine linea	-TE-RH-E (fornito), resistenza 6K8 Ω o LCMU (6K8 Ω) (non fornito)		
Portata uscita	24 VDC 8.5 mA		
Quantità dispositivi per zona	DCA, DFB, DFE – senza limite, SLG, SLK, SLR, SIF, SIH, SIJ, DCC, DCD, DFJ – 30 max, SPB-ET, SPC-ET or SRA-ET – 3 max, HF-24 solo uno, DRD-E – 15 max, CCP-E - senza limite		
Peso (g) e Dimensioni (mm)	CHQ-DZM (SCI)	350 (aggiungere 235g al peso quando si applica il CHQ-BACKBOX)	(modulo con contenitore) L 157 x W 127 x P 35 (modulo con contenitore + CHQ-BACKBOX) P 79
	CHQ-DZM/DIN (SCI)	130	(modulo da barra DIN) L 108 x W 119 x P 24