

Descripción general

Módulo polivalente con microprocesador y aislador de cortocircuito direccionable que puede ser programado como:

· Módulo de salida actuador (AT)

· Módulo de entrada para contactos libres de tensión (LI)

Sobre el mismo módulo es posible habilitar alguna función opcional relacionada a la modalidad de funcionamiento; la programación puede ser realizada directamente mediante la central ELKRON serie FAP.

Este módulo memoriza automáticamente, en una memoria no volátil, las 30 medidas anteriores y las 30 medidas siguientes a una condición de alarma.

Esta medida puede ser visualizada, de forma gráfica o textual, sobre el display de la central. La funcionalidad descrita puede ser útil para analizar lo sucedido antes y después de una condición de alarma.



Características

· Módulo polivalente direccionable con aislador de corto circuito.

· Configurable como entrada o salida.

· Salida supervisada más salida libre de tensión .

· Entrada con control sobre contactos NC/NA libre de tensión.

· Incorpora salida para repetidor de acción.

· Led bicolor: rojo alarma - verde reposo.

· Suministrado con caja soporte.

Especificaciones

· Tensión de alimentación	20 Vcc (-15%, + 10%) modulada
· Alimentación externa	24 Vcc (-15%, + 10%)
· Consumo medio (reposo)	250 μ A @ 20Vcc
· Consumo medio (alarma)	2 mA @ 20Vcc
· Led bicolor	rojo fijo: estado de alarma Verde inter: estado de reposo
· Relé salida contacto libre	1Amp. 30 Vcc, carga resistiva
· Salida superv. sin alim. ext.	15 mA máx.
· Salida superv. con alim. ext.	0,5Amp. 30 Vcc, carga resistiva
· Temp. de funcionamiento	-10 + 55°C \pm 2°C
· Humedad relativa	93 % \pm 2% no condensada
· Temp. de almacenamiento	-30 + 70 °C
· Medidas	109 x 109 x 30 mm
· Peso	140 gr
· Material	ABS V0
· Conforme norma	EN54-18:2005
· Certificado por	EVPU (1293-CPD-0137)