



Line-M-4IO-RV, Módulo de expansión de 4 entradas digitales en tensión y 4 salidas digitales de relé.

Código: D73004.

> Protocolo: Modbus/RTU> Comunicaciones: Bus-Line

> Nº relés: 4

> Entradas digitales: 4 (230 V) > Fijación: Carril DIN

Descripción

Módulo de 4 entradas y 4 salidas de relé a 230 V.

Los módulos de expansión de la gama line, permiten ampliar prestaciones de los line-ED-Cloud, line-EDS-PS en cualquiera de sus versiones, y el analizador de redes line-CVM-D32 de una forma sencilla.

Permiten añadir a los equipos salidas y entradas digitales, entradas y salidas analógicas o una combinación de las mismas.

Los módulos se conectan laterlamente y son detectados automáticamente en el momento de la conexión lateral, lo que simplifica enormemente la instalación y la configuración de los mismos.

Aplicación

- o Ampliación de entradas / salidas de los analizadores de redes line-CVM-D32 o line-EDS.
- Alarmas totalmente programables de forma independiente según un valor bajo, alto, histéresis, retardos a conexión desconexión, estado de reposo normalmente abierto o cerrado y enclavamiento.
- Control de estado de elementos de la instalación utilizando el estado de las entradas del módulo con tensiones de red de hasta 230 V~
- O Gestión de hasta 4 tarifas con la activación de las distintas entradas del módulo.







Módulo de 4 entradas y 4 salidas para carril DIN

Código: D73004.

Especificaciones

Consumo	máx. 2 W			
Características mecánicas				
Tamaño (mm) ancho x alto x fondo	52.5 x 118 x 70 (mm)			
Envolvente	Plástico VO autoextinguible			
Fijación	Carril DIN (IEC 60715)			
Peso Neto (kg)	0,178			
Características ambientales				
Grado de protección	IP30, Frontal: IP40			
Humedad relativa (sin condensación)	5 95%			
Temperatura de almacenamiento	-20 +70 °C			
Temperatura de trabajo	-10 +50 °C			
Circuito de medida de tensión				
Impedancia entrada	140 kΩ			
Normas				
Seguridad eléctrica, Altitud máx. (m)	2000			
Seguridad eléctrica, Categoría de la instalación	CAT III 300V			
Normas	UNE-EN 61010-1, UNE-EN 61000-6-2, UNE-EN 61000-6-4			
nterface usuario				
LED	9 LED			
Entradas digitales				
Aislamiento	3,75 kV~			
Cantidad	4			
Anchura mín. de la señal	10 ms			
Corriente máx. en cortocircuito	50 mA			
Tensión de uso	230 V ~			
Salidas digitales de relé				
Cantidad	Class A fillendo do sossignho do alta fraguescia			
Tipo	Clase A, filtrado de corriente de alta frecuencia			
Corriente máxima	6 A ~			
Tensión máxima de contactos abiertos	250 V ~			
Vida mecánica	5 x 10 ⁶ ciclos			







Módulo de 4 entradas y 4 salidas para carril DIN

Código: D73004.

Potencia máxima de conmutación

1500 VA

Line-M-4IO-RV

Módulos expandibles E/S relé con tensión, sistema Line

CÓDIGO	TIPO	Protocolo	Entradas analógicas	Salida transistor	N° relés	Entradas digitales	Salida analógica
Módulos En	tradas / Salidas						
D73004.	Line-M-4I0-RV	Modbus/RTU	-	-	4	4 (230 V)	-

Bus-Line: sistema de comunicación RS-485, con conector lateral entre módulos







Módulo de 4 entradas y 4 salidas para carril DIN

Código: D73004.

Dimensiones Conexiones









