



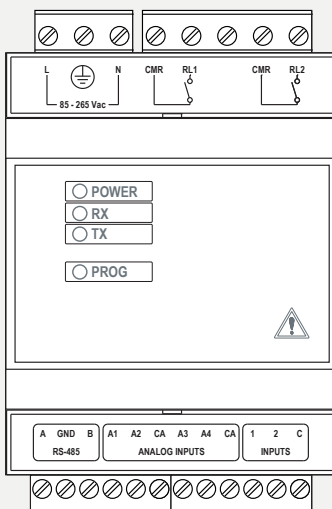


## Prestaciones destacadas

-  Centralizador de señales multifunción para adaptarse a cualquier necesidad
-  4 entradas analógicas 0-20 mA, 2 entradas digitales libres de tensión y 2 salidas digitales
-  Entradas digitales para conteo de pulsos o para detección de contacto abierto/cerrado
-  Comunicaciones RS-485 Modbus RTU para permitir la telegestión remota

## Descripción

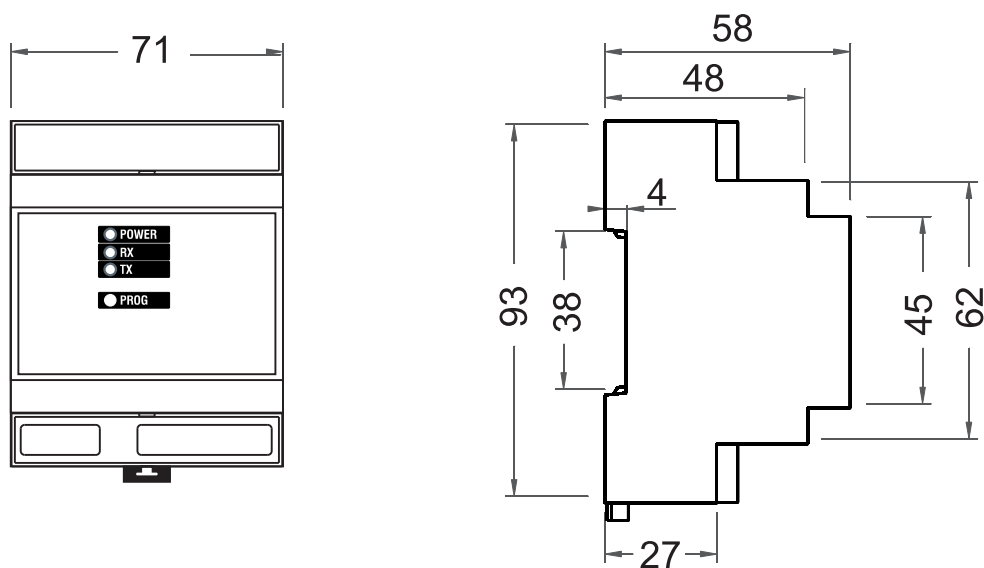
Concentrador de señales para la gestión y control de instalaciones donde se requiere telemando y monitorización de procesos. Completamente multifuncional gracias a sus 4 entradas analógicas, 2 entradas digitales y 2 salidas digitales.



## Leds

Led	Nombre	Descripción
POWER	Alimentación	Actividad en caso de alimentar el equipo
RX	Recepción de datos	Actividad en caso de recepción RS-485
TX	Transmisión de datos	Actividad en caso de transmisión RS-485

## Dimensiones



## Características técnicas

Categoría	Parámetro	Valor
Circuito de alimentación	Alimentación	85 ... 265 Vca / 120 ... 374 Vcc
	Frecuencia	47 ... 63 Hz
	Consumo máximo	4,6 ... 7,5 VA
Condiciones ambientales	Rango de temperatura	-10 ... 60 °C
	Rango de humedad	5 ... 95 %
Características mecánicas	Material envolvente y protección	Plástico UL94 V0 Autoextinguible - IP 20
	Dimensiones (Ancho x Alto x Largo)	93 x 71 x 58 mm
	Peso	180 g
	Fijación	4 módulos de Carril DIN
	Altura máxima de operación	2000 m
Interfaz serie	Tipo	RS-485 tres hilos
	Velocidad de transmisión	9600 / 19200 bps configurable
	Bits de datos / Paridad / Bits de stop	8 / Sin paridad / 1
Características eléctricas y seguridad	Seguridad	CAT III 300 V según EN 61010
	Protección al choque eléctrico	Doble aislamiento clase II
Características entradas digitales	Tipo	Libre de tensión optoaislada (contacto seco)
	Corriente máxima activación	50 mA
Características entradas analógicas	Tipo y rango	Analógicas de corriente 0-20 mA
	Resolución en puntos	1024 puntos
	Impedancia de entrada	100 Ω
	Resolución convertidor	10 bits
Características salidas digitales	Tipo y corriente máx. conmutación	Relé; en carga resistiva 5 A c.a.
	Potencia / Tensión máxima maniobra	750 Vac / 250 Vac
Normas	Normativas	IEC 60664, VDE 0110, UL 94, EN61010-1, EN55011, EN 61000-4-2, EN 61000-4-3, 61000-4-11, EN 61000-6-4, EN 61000-6-2, EN 61000-6-1, EN 61000-6-3, EN 61000-4-5, CE