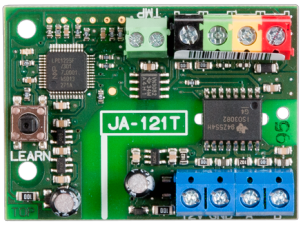
Interfaz de bus de datos RS-485

Código: JA-121T

El módulo JA-121T es un convertidor universal a RS-485 para otros sistemas. Proporciona la conversión del bus de datos del sistema JABLOTRON 100+ a la línea de serie RS-485 y al revés.



Descripción del producto:

Se usa por ejemplo en unión con una casa inteligente. Contiene circuitos de separación galvánica dimensionados a la tensión de ensayo 4 kV. Los datos se envían con el cambio de estado o a solicitud. En el modo pasivo todos los datos se envían sólo a solicitud. El módulo es direccionable y ocupa en el sistema una posición.

Especificaciones

Alimentación	del bus de datos de la central 12 V (9 - 15 V)
Consumo de módulo en reposo	10 mA
Parte de salida RS-485	5 V (4,75 hasta 5,25 V)
Separación galvánica	bus de datos / RS-485 4kV
El largo máximo del cable del borne TMP	3 m
Modos determinados por configuración interna	ASCII interface 9600bd / comunicador Altonica
Dimensiones	52 x 38 x 14 mm
Ambiente según EN 50131-1	II interiores generales
Rango de temperaturas de trabajo	-10 °C hasta +40 °C
Nivel de aseguramiento	grado 2 en conformidad con EN 50131-1, EN 50131-3
Además cumple con	EN 50130-4, EN 55022