



JA-121T Interfaz de bus de datos RS-485

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.

○ [Declaration of conformity - JA-121T \(PDF 316,21 kB\)](#)

Descripción

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