



JA-121T Interface bus RS-485

Le module JA-121T est un convertisseur universel sur RS-485 pour d'autres systèmes. Il sert d'intermédiaire pour le transfert à partir du bus du système JABLOTRON 100+ vers le dispositif en série RS-485 et réciproquement.

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

Description

Utilisé par exemple pour la connexion domotique. Il comprend des circuits de section galvanique dimensionnés pour une tension de test 4kV. Les données sont envoyées lors d'un changement d'état ou sur demande. En mode passif, l'ensemble des données n'est envoyé que sur demande. Le module est adressable et occupe une position dans le système.

Caractéristiques

Alimentation

à partir du bus de la centrale 12V (9 - 15V)

Consommation au repos du module

10mA

Sortie RS-485

5V (4,75 à 5,25V)

Section galvanique

bus / RS-485 4kV

Longueur maximale du câble de la borne TMP

3m

Régimes donnés par configuration interne

Interface ASCII 9600bd / transmetteur Altonica

Dimensions

52 x 38 x 14 mm

Environnement conforme à EN 50131-1

II. interne général

Envergure des températures d'exploitation

-10°C à + 40°C

Niveau de protection

degré 2 conformément à EN 50131-1, EN 50131-3

De plus, conforme à

EN 50130-4, EN 55022