



Line-TCPRS1

Line-TCPRS1, Convertisseur RS-485/RS-232 à Ethernet/Wi-Fi (ModbusTCP/TCP/UDP) Serveur Web intégré et application mobile (MyConfig) pour configuration,

Code: M62411.

La description

Le **line-TCPRS1** est une passerelle visant à convertir l'environnement physique (RS-485 ou RS-232) en Ethernet ou Wi-Fi. L'équipement est doté d'un serveur Web et de l'application MyConfig (Android) utilisant la connectivité Bluetooth®, à partir desquels l'utilisateur peut modifier intégralement les paramètres de configuration de l'équipement.

L'équipement peut être raccordé par le bus latéral aux équipements de la gamme line, sans avoir à câbler le bus de communications, rendant beaucoup plus simple son installation. Il dispose également de bornes de communication RS-485 et RS-232 pour pouvoir connecter simultanément d'autres équipements ne faisant pas partie de la gamme line.

Application

- L'équipement est installé à l'intérieur d'un tableau électrique ou d'un boîtier par fixation au rail DIN (CEI 60715).
- Le line-TCPRS1 est livré avec le DHCP activé par défaut.
- Connectez jusqu'à 8 équipements par le bus line et jusqu'à 32 équipements par le bus de communication RS-485.



Line-TCPRS1

Convertisseur RS-485/RS-232 à TCP/IP

Code: M62411.

Spécifications

Alimentation en courant alternatif

Catégorie d'installation	CAT III 300V
Consommation	3,5 ... 7,5 VA
Fréquence	50 ... 60 Hz
Tension nominale	100 ... 264 V ~

Alimentation en courant continu

Consommation	2 ... 2,5 W
Tension nominale	100 ... 300 Vcc

Caractéristiques mécaniques

Taille (mm) larg. x haut. x prof.	52.5 x 117.85 x 70 (mm)
Type de vis	Plat, M2.5
Boîtier	Plastique V0 auto-extinguible
Torque	≤ 0,4 Nm
Coupe du câble de communication	2.5 mm ²
Coupe du câble des bornes d'alimentation	2.5 mm ²
Fixation	Rail DIN (CEI 60715)
Poids (kg)	0,192

Caractéristiques environnementales

Degré de protection	IP30, Avant: IP40
Humidité relative (sans condensation)	5 ... 95%
Température de stockage	-20 ... +70 °C
Température de travail	-10 ... +50 °C

Communications

Type	RS-485 / RS-232 / Ethernet / WiFi / Bluetooth
Technologie	Ethernet, WiFi, Bluetooth 4.2 + EDR, Bluetooth LE

Règlementation

Sécurité électrique, Altitude maximale (m)	2000
Sécurité électrique, Catégorie d'installation	CAT III 300V
Règlementation	UNE-EN 61010-1, UNE-EN 61000-6-2, UNE-EN 61000-6-4

Interface utilisateur

LED	7 LED
-----	-------



Line-TCPRS1

Convertisseur RS-485/RS-232 à TCP/IP

Code: M62411.

Line-TCPRS1

Convertisseur RS-485 vers Ethernet ou Wi-Fi

CODE	TYPE	Description
------	------	-------------

Convertisseur Ethernet

M62411.	Line-TCPRS1	Convertisseur RS-485/RS-232 à Ethernet/Wi-Fi (ModbusTCP/TCP/UDP) Serveur Web intégré et application mobile (MyConfig) pour configuration
---------	-------------	--

Line-TCPRS1 : Alimentation 100...264 Vac/100...300 Vcc

Dimensions

