

LoRa trådløs gateway, RS485, Modbus, 5 digitale innganger, 5 digitale utganger

FEATURES

Utendørs port

Protokoll LoRa (ikke LoRaWAN)

Frekvensområde 410-525 MHz / 862-1020 MHz
(avhengig av lokale forskrifter)

Følsomhet Opptil -136 dBm @ SF=7 / 10,4 kHz
båndbredde

RF-effekt Maks. 2 W

Grensesnitt RS-485 × 1 / Analog eller digital
inngang × 5 / Digital utgang × 5

Seriell baudrate 1200-230 400 bps

Kryptering AES-128 / AES-256

Analog inngang 0-10 V / 0-20 mA / 4-20 mA / ADC
(0-10 V)

Digital inngang høy/lav signalvurdering

Digital utgang PWM / Latch-modus

Topologityper Kringkasting / Gruppe / Peer-to-Peer
lastariautomation.com

Materiale Flammehemmende

Mål 10 × 10 × 4,8 cm (uten antenne og eksterne
tilkoblinger)

Vekt 250 g

IP-klassifisering IP68

Driftstemperatur -40 °C til 85 °C

Inngangsstrømforsyning 12-36 V DC / 1 A

Utgangsforsyning Hovedport: 10 V DC / 100 mA;

AUX2-AUX5: 10 V DC / 50 mA

Strømforbruk Mottak: 24 V 15 mA @868/920 MHz,

Sending: 24 V 400 mA @868/920 MHz (2 W)

Med sett med 2 transparente RS485-overføringer
(MERK: Ikke for digital I/O og analog I/O)

