

PiiGAB HAN-P1 Converter

Datablad



Tekniska specifikationer

Kompatibla M-Bus masters:

PiiGAB HAN-P1 Converter är generisk och fungerar till alla M-Bus masters som följer EN-13757-2, 3.

Antal laster: 1st (1,5 mA)

Mätdata:

HAN P1-elmätarna skickar meddelanden med upplösning 1-10 sekunder.

PiiGAB HAN-P1 tar emot och lagrar det senaste inkomna värdet. Vid frågor på M-Bus slingan skickas det senaste lagrade värdet.

PiiGAB HAN-P1 Converter läser och konverterar alla meddelanden som finns i elmätaren. Vi följer branschrekommendationen från Energiföretagen v. 2.0 (2019-12-03).

OBIS-koder: Finns tillgängliga på Energiföretagens webbplats. Sök på "branschrekommendation för lokalt gränssnitt för elmätare"

Portar:

2xRJ12 för en eller två elmätare.

2xM-Bus slavportar med parallellkoppling för att underlätta vidarekoppling till andra mätare.

M-Bus telegrammet:

Tillverkarkod: PII

Medium: Busomvandlare

Två sekundäradresser med ovan tillverkarkod skall finnas på slingan. En sekundäradress för vardera elmätare.

Om endast en elmätare kopplas in i PiiGAB HAN-P1 Converter kommer endast en av sekundäradresserna presentera värden, men båda sekundäradresserna kommer alltid synas.

Matning: Spänningsmatas från elmätaren via HAN-P1-Porten. Elmätare utan spänningsmatning via HAN-P1-Porten kan kompletteras med en HAN-P1-Splitter, spänningskabel och nätadapter för strömförsörjning av PiiGAB HAN-P1 Convertern.

Kapsling: IP 20

Mått: BxHxD 36 x 90 x 62.2

Montage: DIN-skena

M-Bus: EN13757-2, -3.

Baud rate: 300, 2400 (Default), 9600

HAN-P1 Standard: IEC 62056-21

AMA-text:

SGE KOMMUNIKATIONSENHETER

PiiGAB HAN-P1 Converter.

PiiGAB HAN-P1 Converter omvandlar protokollet IEC 62056-21 till M-Bus-protokollet (EN-13757-2, 3).

ITEM: 11-15-005 PiiGAB HAN-P1 to M-Bus Converter

PiiGAB