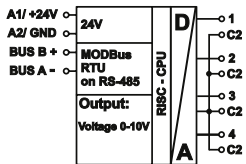
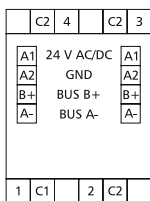


MODBUS RTU I/O-COMPONENTEN UITGANG ANALOOG

MR-AO4 | MR-AOP4



Aansluitschema / principeschets



A2 = C2 = GND

MR-AO4

Het Modbusmoduul met 4 analoge uitgangen is voor decentrale schakelhandelingen ontwikkeld. Het is geschikt als waardegever voor bijvoorbeeld elektrische ventilatie- en mengkleppen, ventielsturingen enz. Door een Modbusregister kunnen

de uitgangen door standaard objecten universeel worden geconfigureerd. De adressering van de modules en de instelling van de baudrate gaat met adresschakelaars (x1/x10) op het front of software. Montage op DIN-rail.

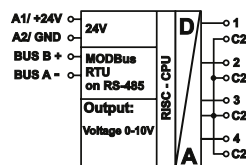
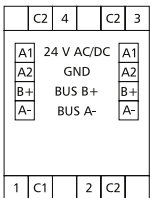
Technische specificatie

- Uitgangen 4 x analoog
- Uitgang / spanning 0...10 VDC
- Uitgang / stroom 5 mA bij 10 VDC
- Uitgang / resolutie 10 mV/digit
- Protocol Modbus RTU
- Beschikbare adressen..... 00 tot 99
- Bus RS-485 (tweedraadsbus)
- Overdrachtssnelheid 1200 - 115200 Bd
- Aansluitspanning 24 V AC/DC ± 10 % (SELV)
- Stroomopname..... 50 mA (AC) / 20 mA (DC)
- Inschakelduur relatief 100 %
- LEDs groen bedrijf / bus; rood storing; geel status ingang
- Afmetingen B x H x D 35 x 69,3 x 60 mm
- Gewicht 72 g
- Aansluiting voeding en bus ≤ 1,5 mm² (aansluitklemmen en doorverbindingsstekker als accessoires in de verpakking)
- Aansluiting module ≤ 2,5 mm² schroefklemmen of klemveer
- Bedrijfstemperatuur -5...55 °C
- Opslagtemperatuur -20...70 °C
- Beschermingsgraad..... behuizing IP40 / klemmen IP20

Aansluiting	Uitgangen	Handbediening	Kleur	Productgroep	Artikelnummer
schroef	4 x analoog	nee	grijs	3503	1108351302
klemveer	4 x analoog	nee	grijs	3503	110835130270



Aansluitschema / principeschets



A2 = C2 = GND

MR-AOP4

Het Modbusmoduul met 4 analoge uitgangen is voor decentrale schakelhandelingen ontwikkeld. Het is geschikt als waardegever voor bijvoorbeeld elektrische ventilatie- en mengkleppen, ventielsturingen enz. Met de potmeters kan de moduul van automatisch op handbediening worden gezet.

Door een Modbusmaster kunnen de uitgangen door standaard objecten universeel worden geconfigureerd. De adressering van de modules en de instelling van de baudrate gaat met adresschakelaars (x1/x10) op het front of via software. Montage op DIN-rail.

Technische specificatie

- Uitgangen 4 x analoog met handbediening
- Uitgang / spanning 0...10 VDC
- Uitgang / stroom 5 mA bij 10 VDC
- Uitgang / resolutie 10 mV/digit
- Protocol Modbus RTU
- Beschikbare adressen..... 00 tot 99
- Bus RS-485 (tweedraadsbus)
- Overdrachtssnelheid 1200 - 115200 Bd
- Aansluitspanning 24 V AC/DC ± 10 % (SELV)
- Stroomopname..... 50 mA (AC) / 20 mA (DC)
- Inschakelduur relatief 100 %
- LEDs groen bedrijf / bus; rood storing; geel status ingang
- Afmetingen B x H x D 35 x 69,3 x 60 mm
- Gewicht 72 g
- Aansluiting voeding en bus ≤ 1,5 mm² (aansluitklemmen en doorverbindingsstekker als accessoires in de verpakking)
- Aansluiting module ≤ 2,5 mm² schroefklemmen of klemveer
- Bedrijfstemperatuur -5...55 °C
- Opslagtemperatuur -20...70 °C
- Beschermingsgraad..... behuizing IP40 / klemmen IP20

Aansluiting	Uitgangen	Handbediening	Kleur	Productgroep	Artikelnummer
schroef	4 x analoog	ja	grijs	3503	1108371302
klemveer	4 x analoog	ja	grijs	3503	110837130270

METZ C|Logline I/O componenten

