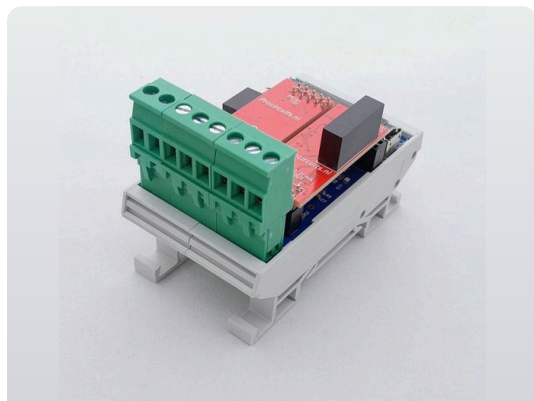


4-20 mA naar 4-20 mA scheidingsversterker, met display

Artikelnummer PR181-X091 · 4-20 mA to 4-20 mA isolating amplifier, with display



De PR181-X091 neemt een 4-20 mA-signaal op en geeft het door als galvanisch gescheiden 4-20 mA-signaal. De uitgang is gescheiden van de ingang en de voeding, om aardlussen te voorkomen. Onder- en bovengrens van ingang en uitgang stelt u onafhankelijk van elkaar in via het display, net als de stijg- en daalsnelheid van de uitgang. Bij levering geeft 4 mA op de ingang 4 mA op de uitgang en 20 mA 20 mA.

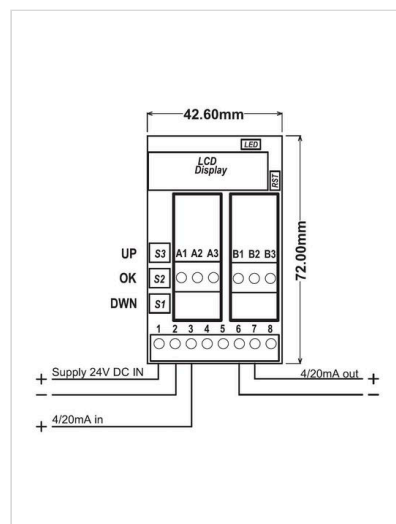
Prijs op aanvraag. Levertijd op aanvraag. Niet op voorraad? Dan maken we hem.

Specificaties

Voeding	9 tot 30 V DC
Ingang	4-20 mA op klem 3, max. 25 mA
Uitgang	4-20 mA bij levering, max. 21 mA; onder- en bovengrens instelbaar
Scheiding	Uitgang galvanisch gescheiden van ingang en voeding
Instellen	Display met knoppen UP, OK en DOWN
Stijg- en daalsnelheid	Instelbaar via het display
Omgevingstemperatuur	-25 tot 55 °C, niet condenserend
Afmetingen	45 x 83 mm met DIN-railbehuizing, 42,6 x 72 mm zonder
Fabrieksinstelling	4 mA op de ingang = 4 mA, 20 mA = 20 mA

Aansluiten

Klem 1	Voeding plus
Klem 2	Voeding min
Klem 3	Ingang 4-20 mA (plus)
Klem 4	Niet in gebruik
Klem 5	Niet in gebruik
Klem 6	Gescheiden massa van de uitgang
Klem 7	Gescheiden uitgang 4-20 mA (plus)
Klem 8	Niet in gebruik



Instellen

1. Sluit de module aan volgens de klemmentabel en zet de voeding aan.
2. Breng de ingang op het laagste niveau, bijvoorbeeld 4 mA. Kies in het menu IN1 – Set minimum, druk op OK, kies YES en druk nogmaals op OK.
3. Breng de ingang op het hoogste niveau, bijvoorbeeld 20 mA. Kies IN1 – Set maximum, druk op OK, kies YES en druk nogmaals op OK.
4. Stel de ondergrens van de uitgang in met OUT1 minimum adj: pas de waarde aan met UP en DOWN en bevestig met OK.
5. Stel de bovengrens van de uitgang op dezelfde manier in met OUT1 maximum adj.
6. Stel zo nodig de stijg- en daalsnelheid van de uitgang in met Ramp-Up en Ramp-Down.
7. Ga naar het menu SAVE om de nieuwe instellingen op te slaan.

Meer informatie, prijs en levertijd: www.procircuits.nl/producten/pr181-x091

ProCircuits B.V. · Van Nijenrodeweg 903, 1081 BJ Amsterdam · 06 45 77 55 93 · willem@procircuits.nl · KVK 87009870

Wij leveren uitsluitend aan bedrijven.