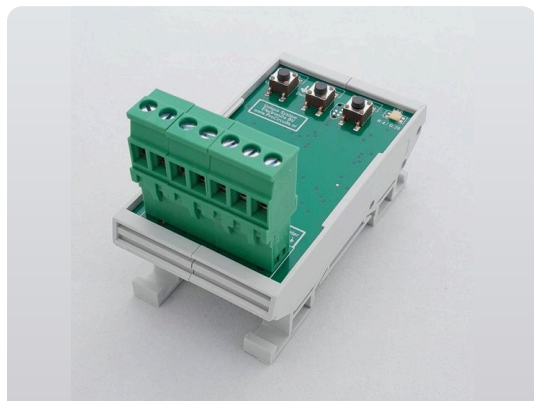


Pulscontact naar 0-5 V omvormer, instellen met drukknoppen

Artikelnummer PR100s09 · Pulse contact to 0-5 V converter, push-button setup



De PR100s09 zet het signaal van een pulscontact of schakelaar tussen klem 6 en 7 om naar een spanningssignaal van 0-5 V DC. U legt beide standen vast met de drukknoppen: contact gesloten, knop indrukken voor 5 V; contact open, knop indrukken voor 0 V. Daarna kunt u de uitgang nog met de hand fijn bijstellen. De uitgang is niet galvanisch gescheiden: de min van de uitgang is intern verbonden met de min van de voeding.

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

Specificaties

Voeding	12 en 24 V DC, werkbereik 11 tot 30 V DC
Ingang	Pulscontact of schakelaar tussen klem 6 en 7
Uitgang	0-5 V DC
Scheiding	Niet gescheiden: de min van de uitgang (klem 4) is intern verbonden met de min van de voeding (klem 2)
Instellen	Drie drukknoppen en een groene led
Omgevingstemperatuur	0 tot 55 °C
Afmetingen	Print 43 x 72 mm
Montage	DIN-railhouder, standaard meegeleverd

Aansluiten

Klem 1	Voeding plus, 12 of 24 V DC
Klem 2	Voeding min, ook gemeenschappelijke massa van de analoge signalen
Klem 3	Uitgang 0-5 V plus
Klem 4	Uitgang 0-5 V min, intern verbonden met klem 2
Klem 5	Niet in gebruik
Klem 6	Pulscontact plus: één zijde van de schakelaar
Klem 7	Pulscontact min: andere zijde van de schakelaar

Instellen

1. Stel de module in bij de eerste aansluiting en elke keer dat u een ander pulscontact gebruikt.
2. Sluit het pulscontact of de schakelaar aan tussen klem 6 en 7, en de uitgang op klem 3 en 4.
3. Zet 12 of 24 V DC op klem 1 en 2. De groene led brandt continu.
4. Houd knop 3 vier seconden ingedrukt. De led knippert groen: de module staat in de programmeerstand.
5. Sluit het pulscontact of activeer de schakelaar, voor een uitgang van 5 V. Houd knop 2 vier seconden ingedrukt. De led knippert twee seconden snel.
6. Laat het pulscontact open of de schakelaar los, voor een uitgang van 0 V. Houd knop 1 vier seconden ingedrukt. De led knippert twee seconden snel.
7. Houd knop 3 opnieuw vier seconden ingedrukt om op te slaan. De led knippert twee seconden snel en brandt daarna continu groen. De module is klaar voor gebruik.
8. Terug naar de fabrieksinstellingen: haal de voeding eraf, houd knop 2 ingedrukt en sluit de voeding weer aan. Knippert de groene led kort en snel, dan is de module hersteld.

Meer informatie, prijs en levertijd: www.procircuits.nl/producten/pr100s09

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