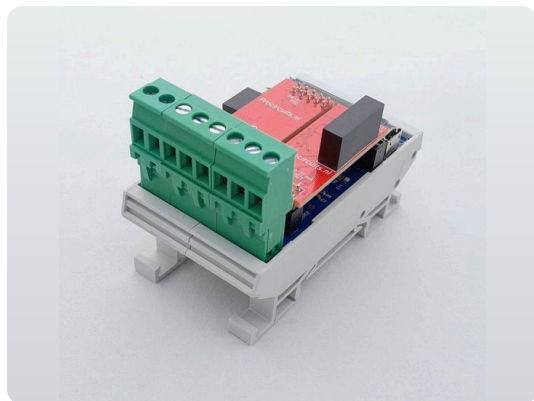


Digitale ingang naar PWM signaalomvormer, in de plus geschakeld, met display

Artikelnummer PR181-X061 · Digital input to PWM signal conditioner, high-side switched, with display



De PR181-X061 stuurt met één digitale ingang van 12 V een in de plus geschakelde PWM-uitgang van maximaal 1 A. Is de ingang actief, dan krijgt de uitgang de inschakelduur die u via het display hebt ingesteld; is de ingang niet actief, dan staat de uitgang op 0 %. Met de instelbare stijg- en daalsnelheid loopt de uitgang rustig op en af. Bij levering staat de inschakelduur op 0 %.

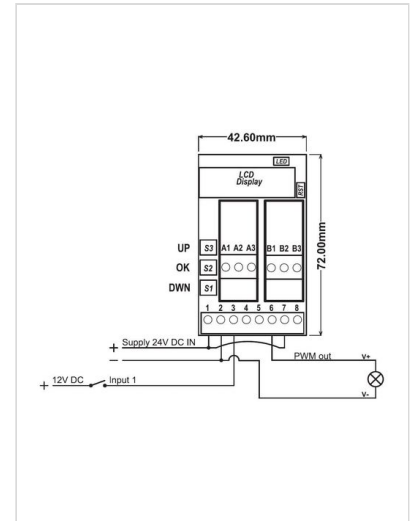
Prijs op aanvraag. Levertijd op aanvraag. Niet op voorraad? Dan maken we hem.

Specificaties

Voeding	9 tot 30 V DC
Ingang	Digitale ingang van 12 V op klem 3, max. 13 V
Uitgang	PWM, in de plus geschakeld, op klem 6; inschakelduur bij actieve ingang instelbaar
Instellen	Display met knoppen UP, OK en DOWN
Uitgangsstroom	Max. 1 A
PWM-frequentie	3 Hz tot 10 kHz, instelbaar via het display
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	Inschakelduur bij actieve ingang 0 %

Aansluiten

Klem 1	Voeding plus
Klem 2	Voeding min
Klem 3	Digitale ingang 1
Klem 4	Niet in gebruik
Klem 5	Niet in gebruik
Klem 6	PWM-uitgang, in de plus geschakeld (naar de plus van de last)
Klem 7	Voeding plus voor de PWM-uitgang, verbinden met de plus van de voeding
Klem 8	Niet in gebruik



Instellen

1. Sluit de module aan volgens de klemmentabel, met de plus van de voeding op klem 1 en klem 7, en zet de voeding aan.
2. Kies in het menu Input 1 PWM out en stel met UP en DOWN de inschakelduur in die de uitgang krijgt als de ingang actief is. Bevestig met OK.
3. Stel zo nodig de stijg- en daalsnelheid in met Ramp up en Ramp down, en de PWM-frequentie met PWM frequency.
4. Ga naar het menu SAVE om de nieuwe instellingen op te slaan.

Meer informatie, prijs en levertijd: www.procircuits.nl/producten/pr181-x061

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

Wij leveren uitsluitend aan bedrijven.