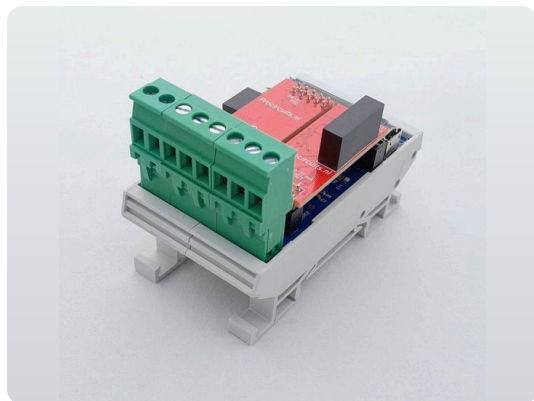


Frequentie 0-60 Hz AC naar 0-20 mA signaalomvormer, galvanisch gescheiden, met display

Artikelnummer PR181-X016 · Frequency 0-60 Hz AC to 0-20 mA signal conditioner, isolated, with display



De PR181-X016 meet de frequentie van een wisselspanning en zet die om naar een galvanisch gescheiden 0-20 mA-sigitaal: 0 Hz geeft 0 mA, 60 Hz geeft 20 mA. Het ingangsbereik is in te stellen tot 100 Hz; onder- en bovengrens van ingang en uitgang stelt u in via het display. Ingang, uitgang en voeding zijn galvanisch van elkaar gescheiden, om aardlussen te voorkomen.

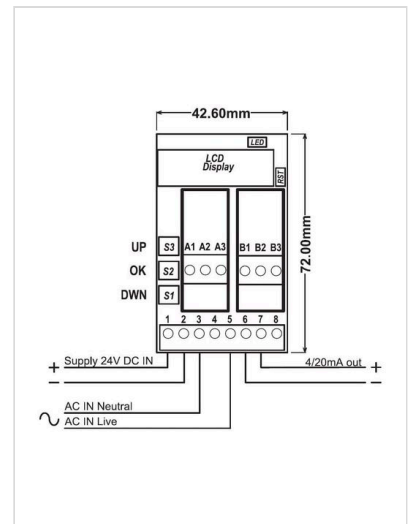
Prijs op aanvraag. Levertijd op aanvraag. Niet op voorraad? Dan maken we hem.

Specificaties

Voeding	9 tot 30 V DC
Ingang	Wisselspanning op klem 3 en 5
Uitgang	0-20 mA bij levering, 0 tot 21 mA; onder- en bovengrens instelbaar
Scheiding	Ingang, uitgang en voeding galvanisch van elkaar gescheiden
Instellen	Display met knoppen UP, OK en DOWN
Frequentiebereik	0 tot 100 Hz; bij levering 0 tot 60 Hz
Omgevingstemperatuur	-25 tot 55 °C, niet condenserend
Afmetingen	45 x 83 mm met DIN-railbehuizing, 42,6 x 72 mm zonder
Fabrieksinstelling	0 Hz = 0 mA, 60 Hz = 20 mA

Aansluiten

Klem 1	Voeding plus
Klem 2	Voeding min
Klem 3	Wisselspanningsingang, nul (N)
Klem 4	Niet in gebruik
Klem 5	Wisselspanningsingang, fase (L)
Klem 6	Gescheiden massa van de uitgang
Klem 7	Gescheiden uitgang 0-20 mA (plus)
Klem 8	Niet in gebruik



Instellen

1. Meet u de frequentie van het 230 V AC-net, zet dan altijd een transformator tussen het net en de module.
2. Sluit de module aan volgens de klemmentabel en zet de voeding aan.
3. Stel de ondergrens van de ingang in met Hz Minimal en de bovengrens met Hz Maximal (max. 100 Hz): pas de waarde aan met UP en DOWN en bevestig met OK.
4. Stel de ondergrens van de uitgang in met Output mA Low en de bovengrens met Output mA Max, op dezelfde manier.
5. Converter status toont de algemene status van de module.
6. Ga naar het menu SAVE om de nieuwe instellingen op te slaan.

Meer informatie, prijs en levertijd: www.procircuits.nl/producten/pr181-x016

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

Wij leveren uitsluitend aan bedrijven.