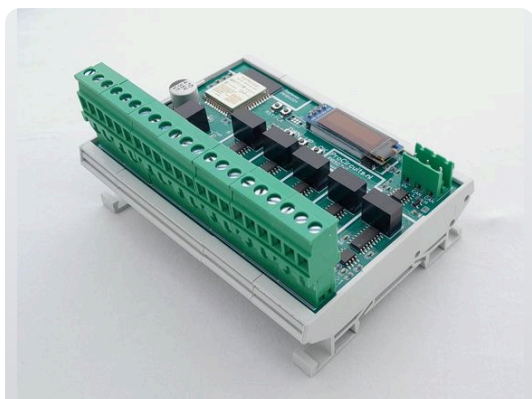


Dimmer voor twee of vijf Nirolo/Olorin-schermen met potmeterbediening, gescheiden uitgangen

Artikelnummers PR507, PR517 · Dimmer for two or five Nirolo/Olorin displays with potentiometer control, isolated outputs



De PR517 en de PR507 zetten één potmeter om naar twee of vijf potmeteruitgangen, elk voor een Nirolo- of Olorin-scherm met potmeterbediening. Zo dimt u twee of vijf schermen tegelijk met één knop. De uitgangen zijn galvanisch gescheiden van elkaar, van de ingang en van de voeding, om aardlussen te voorkomen. Voor meer schermen koppelt u meerdere modules aan dezelfde potmeter.

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

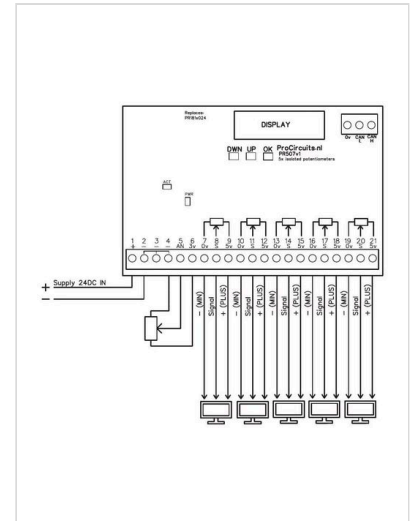
Artikelnummer	Uitvoering
PR507	Vijf schermen (klem 7 tot en met 21); 113 x 83 mm met DIN-railbehuizing
PR517	Twee schermen (klem 7 tot en met 12); 67 x 83 mm met DIN-railbehuizing

Specificaties

Voeding	7 tot 36 V DC
Ingang	Potmeter op klem 4 (min), 5 (signaal) en 6 (plus)
Uitgang	Twee (PR517) of vijf (PR507) potmeteruitgangen van 10 k Ω , max. 5 V DC; op aanvraag 5, 50 of 100 k Ω
Scheiding	Uitgangen galvanisch gescheiden van elkaar, van de ingang en van de voeding
Instellen	Display met knoppen UP, DOWN en OK
Omgevingstemperatuur	-25 tot 55 °C, niet condenserend
Afmetingen	PR517: 67 x 83 mm met DIN-railbehuizing, 65 x 72 mm zonder; PR507: 113 x 83 mm met DIN-railbehuizing, 110 x 72 mm zonder

Aansluiten

Klem 1	Voeding plus
Klem 2	Voeding min
Klem 3	Min (0 V), verbonden met klem 2
Klem 4	Potmeteringang, min
Klem 5	Potmeteringang, signaal (loper)
Klem 6	Potmeteringang, plus
Klem 7	Potmeteruitgang 1, min
Klem 8	Potmeteruitgang 1, signaal (loper)
Klem 9	Potmeteruitgang 1, plus: sluit hier 5 V van het scherm aan
Klem 10	Potmeteruitgang 2, min
Klem 11	Potmeteruitgang 2, signaal (loper)
Klem 12	Potmeteruitgang 2, plus: sluit hier 5 V van het scherm aan
Klem 13	Potmeteruitgang 3, min (alleen PR507)
Klem 14	Potmeteruitgang 3, signaal (loper) (alleen PR507)
Klem 15	Potmeteruitgang 3, plus: sluit hier 5 V van het scherm aan (alleen PR507)
Klem 16	Potmeteruitgang 4, min (alleen PR507)
Klem 17	Potmeteruitgang 4, signaal (loper) (alleen PR507)
Klem 18	Potmeteruitgang 4, plus: sluit hier 5 V van het scherm aan (alleen PR507)
Klem 19	Potmeteruitgang 5, min (alleen PR507)
Klem 20	Potmeteruitgang 5, signaal (loper) (alleen PR507)
Klem 21	Potmeteruitgang 5, plus: sluit hier 5 V van het scherm aan (alleen PR507)



Instellen

1. Sluit de voeding aan op klem 1 (plus) en klem 2 (min).
2. Sluit de potmeter aan op klem 4 (min), 5 (signaal) en 6 (plus).
3. Sluit elk scherm aan op een potmeteruitgang (klem 7 tot en met 12 bij de PR517, 7 tot en met 21 bij de PR507): min, signaal en plus. De module levert geen spanning op de plus; sluit daar de 5 V van het scherm op aan.
4. Draai de potmeter helemaal linksom. Kies in het menu Set input min, druk op OK, kies YES en druk nogmaals op OK.
5. Draai de potmeter helemaal rechtsom. Kies Set input max, druk op OK, kies YES en druk nogmaals op OK.
6. Sla de instellingen op: kies SAVE, druk op OK, kies YES en druk nogmaals op OK.
7. Meer schermen dan uitgangen: sluit de overige modules op dezelfde manier aan, maar zonder potmeter en met klem 6 vrij.
8. Verbind klem 4 en klem 5 van alle modules met elkaar. Alle modules volgen dan dezelfde potmeter.
9. Test de werking na installatie. Zorg voor een reservebediening als een storing van de module in een kritisch systeem schade of letsel kan veroorzaken.

Meer informatie, prijs en levertijd: www.procircuits.nl/producten/pr507

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