

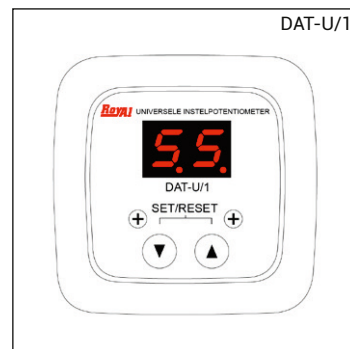
DAT-U/1 universele countdown timer-alarmmelder 1 minuut - 99 dagen, op/inbouw

De countdown timer kan worden gebruikt als overwerktimer met een ingebouwde alarmmelder. De alarmmelding kan worden gebruikt om storingen van een regelinstallatie c.q. schakelpaneel zichtbaar en hoorbaar te maken. Deze timer is softwarematig in te stellen van 1 minuut tot en met 99 dagen, waarbij de maximaal in te stellen tijd te begrenzen is. Past in elk fabrikaat schakelmateriaal met 50 x 50 inbouw

overgangsraam.
Tijdstelling 1: van 1 minuut tot 99 minuten. Met stappen van 1 minuut.
Tijdstelling 2: van 10 minuten tot 99 uur. Met stappen van 10 minuten tot 9 uur en 50 minuten, daarna in stappen van 1 uur.
Tijdstelling 3: van 4 uur tot 99 dagen. Met stappen van 4 uur tot 9 dagen en 20 uur, daarna in stappen van 1 dag.

Technische data

Aansluitspanning 20...25 VAC/DC
Opgenomen stroom 280 mA
LED-kleur rood
Kleur behuizing/front RAL-9010
Afmetingen 82 x 82 x 52 (h x b x d)
Omgevingstemperatuur +5...+40 °C



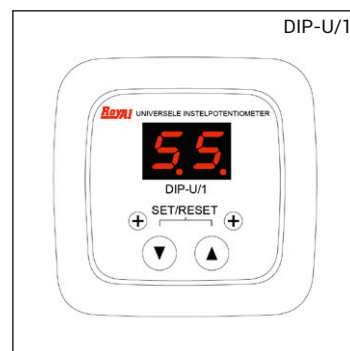
DIP-U/1 en DIP-U/1K, op/inbouw

De digitale instelpotentiometer kan worden gebruikt voor het instellen van temperaturen, druk, percentages, R.V. enz.

Tevens is een tweede uitgangswaarde te programmeren, b.v. nachtstand. Deze instelpotentiometer heeft een uitgangssignaal van 0-10 VDC.

Technische data

Aansluitspanning 20...25 VAC/DC
Opgenomen vermogen 3 W maximaal
Uitgangssignaal potmeter 0...10 VDC
Stroomafname spanningsuitgang .. 20 mA maximaal
Kleinste instelling 0,1 VDC
Kleur behuizing/front RAL-9010
Afmetingen 82 x 82 x 52 (h x b x d)
Omgevingstemperatuur +5...+40 °C



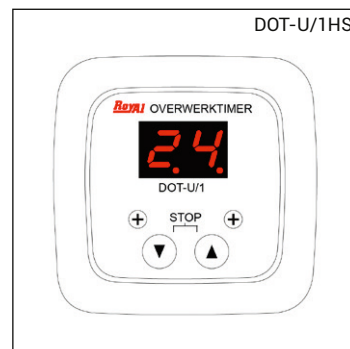
DOT-U/1HS, universele 24 uur overwerktimer met herhaalde start, op/inbouw

De timer kan worden gebruikt als overwerktimer in klimaattechnische installaties, oplaadinstallaties, enz. (ook als tijdrelais). Deze timer is in te stellen van 10 minuten tot 24 uur, met stappen van 10 minuten tot 9 uur en 50 minuten waarna de instelling geschiedt in stappen van 1 uur.

Een eenmaal ingestelde tijd blijft ingesteld, tot dat er een nieuwe tijd wordt ingesteld. Via een pulsdrukker (verbreek), wordt de timer gestart en telt de ingestelde tijd terug. Hierdoor kan op meerdere plaatsen d.m.v. een drukknop de timer worden gestart.

Technische data

Aansluitspanning 20...25 VAC/DC
Opgenomen stroom 280 mA
Contactbelasting max. 110 VDC – 0.3A / max. 125 VAC – 0.5A
Kleur behuizing/front RAL-9010
Afmetingen 82 x 82 x 52 (h x b x d)
Omgevingstemperatuur +5...+40 °C



ROYAL overwerktimers en alarmmelders

Model	Omschrijving	Productgroep	Artikelnummer
DAT-U/1a	universele countdown timer-alarmmelder	4820	48009040
DIP-U/1	universele instelpotmeter	4820	48009160
DOT-U/1HS	universele 24 uur overwerktimer met herhaalde start	4820	48009170