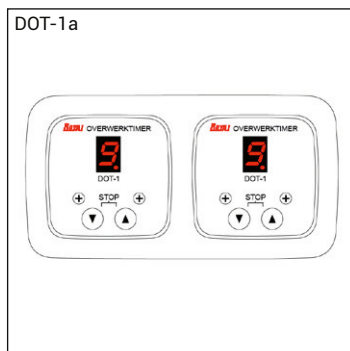


**OVERWERKTIMERS EN ALARMMELDERS**

DOT-1(a), DOT-U/1a, ALM-1a



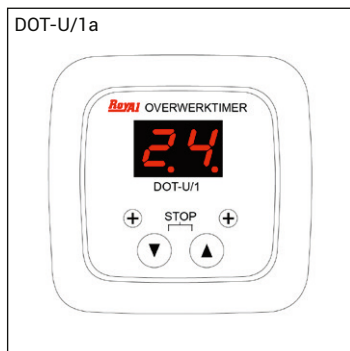
**DOT-1(a) universele 9 uur overwerktimer, op/inbouw**

Deze timer kan worden gebruikt als overwerktimer in klimaattechnische installaties, oplaadinstallaties, enz.

Deze timer is in te stellen van 1 tot 9 uur, met stappen van 1 uur, waarbij de maximaal in te stellen tijd is te begrenzen.

**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  
 Inbouwraam ..... tot 5-voudig



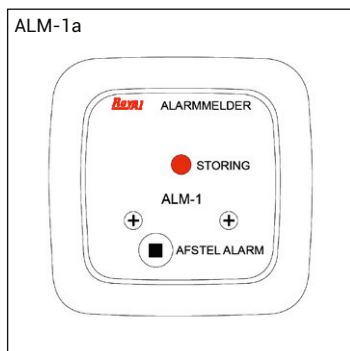
**DOT-U/1a universele 24 uur overwerktimer, op/inbouw**

Deze timer kan worden gebruikt als overwerktimer in klimaattechnische installaties, oplaadinstallaties, enz.

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. De maximaal in te stellen tijd is te begrenzen.

**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  
 Inbouwraam ..... tot 5-voudig



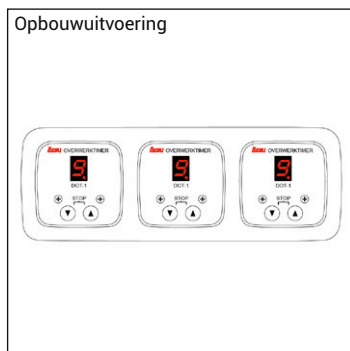
**ALM-1a universele alarmmelder, op/inbouw**

De alarmmelder kan worden gebruikt om storingen van een regelinstallatie c.q. schakelpaneel zichtbaar en hoorbaar te maken. Bij een storing zal de rode LED aan gaan en een

geluid met interval (pieptoon) hoorbaar zijn. Door middel van het indrukken van de toets "afstel alarm", zal het geluidssignaal stoppen en zal de rode LED gaan knipperen.

**Technische data**

Aansluitspanning ..... 15...25 VAC/DC  
 Opgenomen stroom ..... 55 mA  
 LED-kleur ..... rood  
 Kleur behuizing/front ..... RAL-9010  
 Afmetingen ..... 82 x 82 x 52 (h x b x d)  
 Omgevingstemperatuur ..... +5...+40 °C



Model	Omschrijving	Productgroep	Artikelnummer
DOT-1	universele 9 uur overwerktimer, standaard	4820	48009000
DOT-1a	universele 9 uur overwerktimer, slagvast	4820	48009010
DOT-2o	2-voudige universele 9 uur overwerktimer, opbouw	4820	48009050
DOT-2ia	2-voudige universele 9 uur overwerktimer, inbouw	4820	48009060
DOT-3ia	3-voudige universele 9 uur overwerktimer, inbouw	4820	48009070
DOT-4ia	4-voudige universele 9 uur overwerktimer, inbouw	4820	48009080
DOT-5ia	5-voudige universele 9 uur overwerktimer, inbouw	4820	48009090
DOT-U1	universele 9 uur overwerktimer, standaard	4820	48009020
DOT-U/1a	universele 9 uur overwerktimer, slagvast	4820	48009030
DOT-U/2oa	2-voudige universele 9 uur overwerktimer, opbouw	4820	48009100
DOT-U/2ia	2-voudige universele 9 uur overwerktimer, inbouw	4820	48009110
DOT-U/3ia	3-voudige universele 9 uur overwerktimer, inbouw	4820	48009120
DOT-U/4ia	4-voudige universele 9 uur overwerktimer, inbouw	4820	48009130
DOT-U/5ia	5-voudige universele 9 uur overwerktimer, inbouw	4820	48009140
ALM-1a	universele alarmmelder, op/inbouw	4820	48009150

ROYAL overwerktimers en alarmmelders