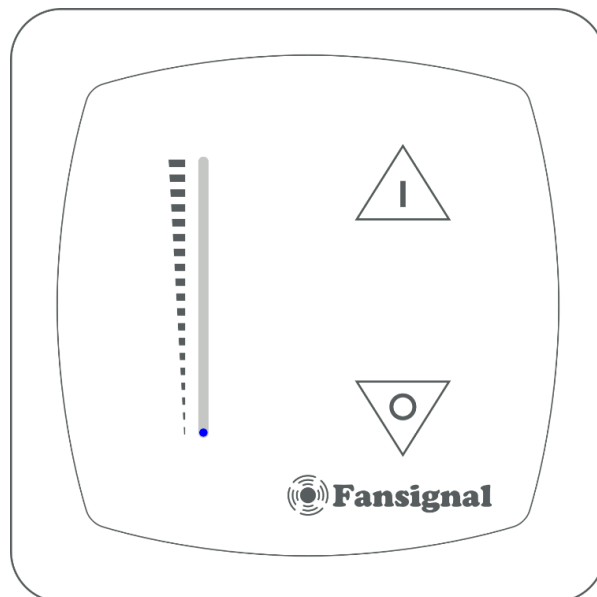


Handleiding TC-ud 960.1xx



Technische gegevens:	
Voeding	10V - 16V DC, 15 mA
Uitgangssignaal (onbelast)	0,15 - 10V ($\pm 2\%$)
Min. uitgang instelbaar	0,15 - 2,5V ($\pm 2\%$)
DAC uitgang	256 stappen van 0,04V (8 bit)
Kerndiameter	24 - 18 AWG/ 0.823 - 0.205 mm ²
Omgevingstemperatuur	-10°C t/m +50°C
Luchtvochtigheid	5-95% RV (niet condenserend)
Behuizing IP-classificatie	IP 44, zone 2





Aanduiding van de ledstrook:

- Bij het inschakelen van de signaalgever branden de leds kort na elkaar.
- Bij een uitgeschakelde signaalgever brandt of knippert de blauwe led, afhankelijk van de instelling van de uitstand.
- De ledstrook toont de instelling met schaalverdeling "ingestelde minimale spanning tot 10V".
- Bij het instellen van de minimale uitgangsspanning toont de ledstrook de spanning met schaalverdeling van 0 tot 2,5V.




Aan- en uitzetten:

- Dubbeltik op , de signaalgever schakelt in.
- Dubbeltik op , de signaalgever schakelt uit.

De uitgangsspanning omhoog en omlaag schakelen:




- Blijf  aanraken om omhoog te regelen.
- Blijf  aanraken om omlaag te regelen.
- De aanraaktijd heeft invloed op de regelsnelheid.


Instellen minimum uitgangsspanning (minimum ventilatie):

1. Dubbeltik op , de blauwe led gaat knipperen. De signaalgever staat nu in instelmodus minimum uitgangsspanning.
2. De minimum uitgangsspanning kan nu worden ingesteld van 0 tot 2,5V.
 - Blijf  aanraken om omhoog te regelen.
 - Blijf  aanraken om omlaag te regelen.De aanraaktijd heeft invloed op de regelsnelheid.
3. Na het instellen duurt het ca. 10 seconden voordat de instelmodus wordt afgesloten.




Instellen uitstand:

De uitstand kan worden ingesteld op minimumventilatie of geen ventilatie. Na het instellen op de minimumstand blijft de ventilator na uitschakelen aanstaan op de ingestelde minimumstand, de blauwe led brandt. Na het instellen op 0 volt gaat de ventilator na uitschakelen uit en is er geen ventilatie, de blauwe led knippert.

1. Blijf  aanraken totdat de blauwe led kort snel knippert. De signaalgever staat nu in programmeer modus uitstand.
2. De uitstand kan nu worden ingesteld op minimumventilatie of geen ventilatie.
 - Dubbeltik op , de uitstand is nu 0 volt en de blauwe led knippert.
 - Dubbeltik op , de uitstand is nu de ingestelde minimumstand en de blauwe led brandt.
3. Na het instellen branden de leds kort na elkaar. Daarna duurt het ca. 5 seconden voordat de instelmodus wordt afgesloten.

 Het is niet altijd toegestaan de ventilator uit te zetten. De uitstand kan worden omgeschakeld tussen geen ventilatie of minimum ventilatie.

Instellen helderheid leds:

1. Blijf  aanraken totdat de middelste led van de ledstrook brandt. De signaalgever staat nu in instelmodus helderheid leds.
2. Blijf  of  aanraken om de helderheid in te stellen.
3. Na het instellen branden de leds kort na elkaar. Daarna duurt het ca. 5 seconden voordat de instelmodus wordt afgesloten.