



DTV Trykfølere

Differenstrykvagt til ventilationsaggregater

- Kompakt
- Fremragende langvarig stabilitet
- Brug ved lave temperaturer
- Enkel montering

[Find flere detaljer i vores produktkatalog](#)

Differentialtrykvagt

DTV er en let, kompakt og robust differenstrykvagt, der er designet til overvågning af ventilationsaggregater. Den kan anvendes til en række forskellige applikationer, herunder overvågning af ventilatorer og filtre og styring af afrymningsfunktioner.

Let og robust

Differenstrykvagten består af et sensorhus af glasfiberforstærket plast med en syntetisk membran. Differenstrykket påvirker den fjederophængte membran, som er forbundet med en omskifterkontakt.

Brug ved lave temperaturer

DTV er designet til et differenstryk på op til 5000 pa, og den kan anvendes sikkert og effektivt ved temperaturer ned til -20 °C.

Enkel montering

DTV-differenstrykvagten er enkel at montere og giver fremragende langvarig stabilitet.

Det tryk, der er tilsluttet P1, sammenlignes med det tryk, der er tilsluttet P2. Når differenstrykket overstiger den indstillede værdi, skifter kontakten. Når trykkontakten anvendes til overvågning af en ventilator, kan en af trykforbindelserne efterlades åben.

Tekniske parametre

Nominelle data

Lufttemperatur	85	°C
----------------	----	----

Beskyttelse/Klassifikation

Kapslingsklasse	IP54
-----------------	------

Regulator og sensorer

Afbryder trykforskel	15	Pa
----------------------	----	----

Temperatur på omgivelser og kanal

Trykområde	20 til 300	Pa
------------	------------	----

Afbryders kapacitet	250V, 5A (0,8A)
---------------------	-----------------

Mål og vægt

Dybde	60	mm
-------	----	----

Højde	81	mm
-------	----	----

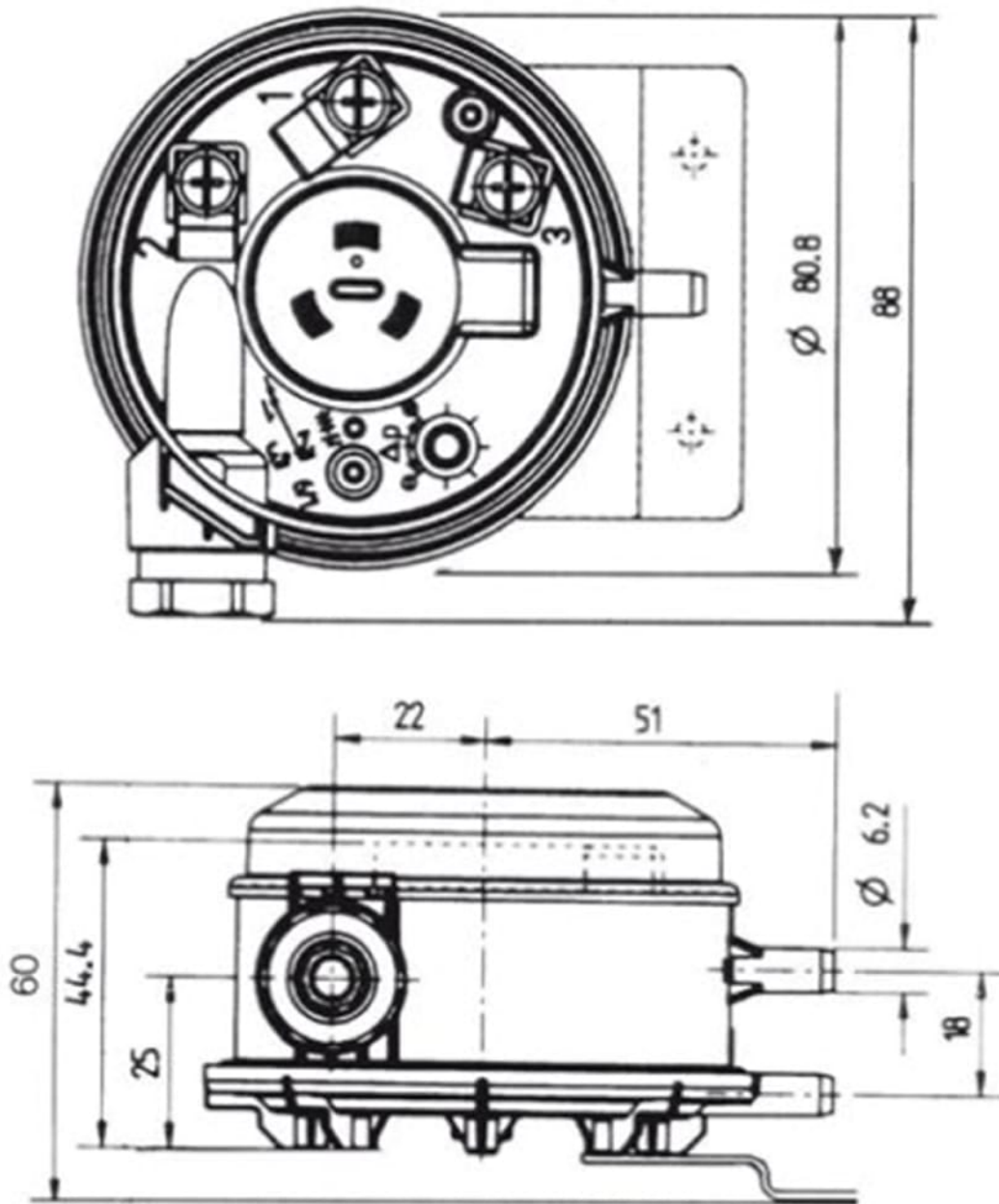
Bredde	88	mm
--------	----	----

Vægt	0.2	kg
------	-----	----

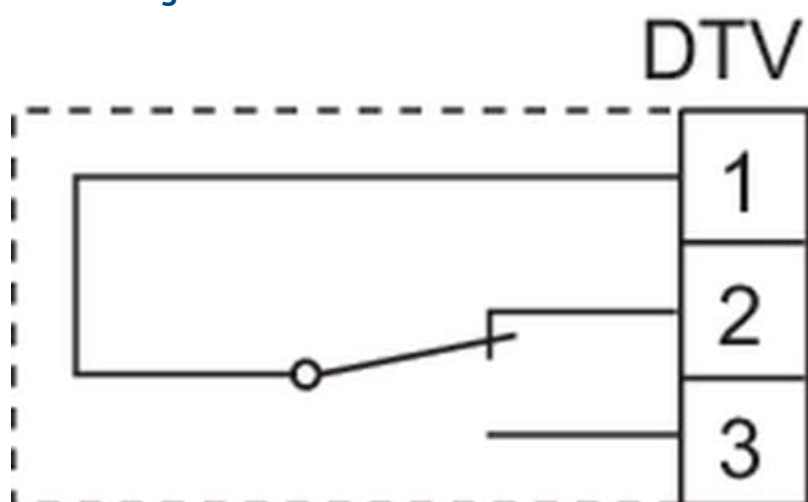
Øvrige

Medie	Ren luft
-------	----------

Mål



Fortr dning



Dokumenter

- Decl. of Conformity_TG-R-DTV_2011_EN-DE
- DTV_CE_GB.PDF
- DTV_installation.pdf