

## HØJ NØJAGTIG, SPRING OG DOME LOADED, DIAPHRAM SENSOR

### 44-2600 Serien Trykreducerende regulator

44-2600  
44-2600 serien

- Meget følsom og eliminering af uønsket trykfald
- Reproducerbarhed på  $\pm 0,5\%$  af udgangstrykområdet
- Metal membran minimerer lækage
- Tolerance på  $\pm 1\%$  af udgangstrykket
- Mulighed for  $C_v=0,02$  eller  $C_v=0,24$



#### PRODUKTBESKRIVELSE

Tescom 44-2600 serien er en kompakt, yderst følsom, et-trins regulator. Serien anvendes ved brandfarlige og industrielle gasser med et flow på mindre 10SCFM / 283SLPM. Den diffusionsresistente metal membran sikrer gassens renhed og integritet. Serien er ideel til brug i gas- og analyse- prøveudtagnings- systemer, til brændselsceller, til væv- og cellekultur inkubatorer. Den er også ideel til applikationer med lavt udgangs- og differenstryk.

For at finde den model som passer dine behov bedst, kontakt venligst vores produktspecialist.

Vi beder dig om at oplyse følgende detaljer, som minimum:

- Gastype
- Indgangstryk (P1)
- Udgangstryk (P2)
- Flowområde og/eller  $C_v$

;

## SPECIFIKATIONER

<b>3066_Pressure range (bar)</b>	fra 0bar til 0,83; 1,7; 3,4; 6,9; 10,3; 17,2bar
<b>Flow</b>	max 283sl/min
<b>Kapacitet</b>	$C_v=0,15$ eller $C_v=0,06$ som standard
<b>Max arbejdstryk</b>	max inlet 27,6bar eller 241bar
<b>Temperaturområde fra</b>	-40 °C
<b>Temperaturområde til</b>	74 °C
<b>Tilslutning</b>	1/4"NPTF
<b>Vægt</b>	1,4 kg

