

## GPA – Tryckgivare

### Introduktion

Tryckgivaren GPA mäter via mätnippel trycket i en kanal och skickar signal till tryckregulatorn SPC.

### Funktion

Till- eller frånluftskanalen förses med en mätnippel och en GPA. Tryckgivaren har en matningsspänning och en mätspänning. När trycket ändras varierar mätspänningen.

GPA är utrustad med ett internt dammfilter.

### Tekniska specifikationer

#### Allmänt

##### Dimension

130 x 70 x 40 mm (LxBxH, exkl förskruvning)

##### Material

Kapsling i epoxilackerad aluminiumplåt

##### Färgkulör

RAL 9010

##### IP-klass

Kapsling håller IP64

##### Livslängd

Filter bör kontrolleras årligen

##### Elsystem

Matningsspänning: 10 VDC

##### Effekt

0,5 VA

##### CE-märkning

Uppfyller EMC och lågspänningsdirektivet



GPA – Tryckgivare.

#### Mätning

##### Intervall

10-500 Pa

##### Mättid

3 ms

##### Hysteres

<0,5 %

#### In- och utsignaler

##### Insignaler

-

##### Utsignaler

1 st 1-6 VDC