



DPS modeli, tescillenmiş tasarım sayesinde basınçtaki küçük değişiklikleri algılayabilen, ayarlanabilir bir fark basınç anahtarıdır. Anahtar ayar noktası veya anahtarlama noktası, sadece ayar düğmesi ve yerleşik kalibre edilmiş görsel ölçek kullanılarak bir manometreye ihtiyaç duyulmadan sahadan ayarlanabilir. Bu anahtar sadece ayar düğmesinin istemsiz hareket etmesini korumakla kalmayıp aynı zamanda IP54 sınıfı koruma sağlayan şeffaf bir kapakla donatılmıştır.

The DPS model is an adjustable differential pressure switch capable of detecting miniscule changes in pressure due to the size and proven design. The switch set point or switching point can be field adjustable without the need of a manometer by simply using the adjustment knob and the built in calibrated visual scale. This switch is equipped a clear cover that not only protects the adjustment knob to be move in voluntary but also provides class IP54 protection.



Kullanım Alanı / Usage Area	Hava ile korosif ve yanıcı olmayan gazlar / Air and non combustible gases
Maks. Kullanım Basıncı / Max. Operating Pressure	10kPa
Motaj Pozisyonu / Mounting Position	Herhangi bir dikey düzlemde / Diaphragm in any vertical plane
Koruma Sınıfı / Degree of Protection	IP54
Kullanım Sıcaklığı / Operating Temperature	-40.....85C°
Bağlantı Şekli / Contact Arrangement	SPDT
Elektrik Sınıfı / Electrical Rating	1.5A (0.4A) / 250V AC
Klamens Bağlantı / Terminal	6.3mm*0.8 klamens bağlantı / screw terminal
Montaj / Connection	Ø6.4mm hortum bağlantı / for tube connection

MODEL	ARALIK / RANGE	FARK / DIFFERENTIAL	TÖLERANS / TOLERANCE
DPS-200PA	20-200 Pa	10 Pa	≤ ±15 %
DPS-300PA	30-300 Pa	10 Pa	≤ ±15 %
DPS-400PA	40-400 Pa	20 Pa	≤ ±15 %
DPS-500PA	50-500 Pa	20 Pa	≤ ±15 %
DPS-1000PA	100-1000 Pa	50 Pa	≤ ±15 %
DPS-1000PA-1	200-1000 Pa	100 Pa	≤ ±15 %
DPS-2500PA	500-2500 Pa	150 Pa	≤ ±15 %
DPS-5000PA	1000-5000 Pa	250 Pa	≤ ±15 %

