

## PRESSOSTATO PARA AR E GÁS ECONEX PE005-U

Pressostatos da séries PE, PE...-U e PED são adequados para aplicação em instalações de combustão industrial para detecção de pressão de gás e Ar.

Eles são normalmente aplicados nas áreas mais comuns instalações de combustão como fornos, caldeiras industriais, secadores e queimadores compactos.

Os pressostatos PE são certificados, de acordo com diretiva RoHS 2011/65/EN e são fabricados em conformidade com as normas EN 1854. O ponto de comutação é ajustável.



### Especificações Padrão:

- Suporte da Base PE / PE...U:** Aluminio Fundido sob Pressão;
- Suporte da Base PED:** Plicabornato;
- Diafragma PE / PE...U:** NBR;
- Diafragma PED:** Silicio;
- Estrutura:** Latão;
- Classificação Padrão:** 250V ac 5<sup>a</sup>;
- Conexão de Pressão:** 1/4" BSP;
- Temperatura Ambiente:** -15÷ +60°C;
- Endurance:** 50.000 Ciclos a gás / 100.000 a Ar;

### Modelos:

Tipo	Descrição	Pressão	P. Máx	Classe de Proteção
PE003	Pressão positiva	0,4 – 3 mbar	500 mbar	IP54
PE005		0,5 – 5 mbar	500 mbar	IP54
PE010		2,0 – 10 mbar	500 mbar	IP54
PE050		2,5 – 50 mbar	500 mbar	IP54
PE150		3,0 – 150 mbar	500 mbar	IP54
PE500		100 – 500 mbar	1 Bar	IP54
PED003	Pressão Diferencial	0,4 – 3 mbar	100 mbar	IP44
PED005		0,5 – 5 mbar		IP44
PED010		2,0 – 10 mbar		IP44
PED050		2,5 – 50 mbar		IP44
PE003-U	Pressão Positiva e Diferencial	0,4 – 3 mbar	500 mbar	IP65
PE005-U		0,5 – 5 mbar	500 mbar	IP65
PE010-U		2,0 – 10 mbar	500 mbar	IP65
PE050-U		2,5 – 50 mbar	500 mbar	IP65
PE150-U		3,0 – 150 mbar	500 mbar	IP65
PE500-U		100 – 500 mbar	1 Bar	IP65



**Dimensões:**

