



Enkel og pålidelig måling af differenstryk

22PDP differenstrykssensor fra Belimo – til krævende HVAC-vandanvendelser

Pålidelige målinger af differenstryk danner grundlaget for overvågning og energieffektiv optimering af HVAC-anlæg. Samtidig spiller installations- og driftsarbejdet for de anvendte sensorer en afgørende rolle. Takket være de eksterne tryktransmittere kræver den nye 22PDP differenstrykssensor ikke impulsslanger til tilslutning til systemet.

Med mange konfigurationsmuligheder direkte på installationsstedet – såsom valg af udgangssignal, måleområde, skalering og nulpunktkalibrering – kan sensoren anvendes meget fleksibelt. De 3 meter lange tryktransmitterkabler giver løsninger til både standard- og krævende installationsforhold.

Differenstrykssensor

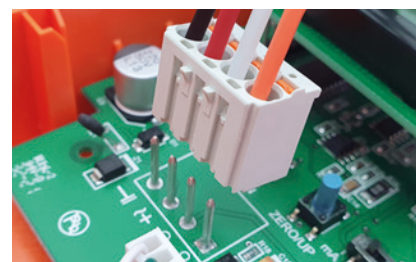
– nem og alsidig

Differenstrykssensorer til vand med trykområder på 0...5, 0...10 og 0...35 bar, som kan tilpasses yderligere inden for det valgte trykområde.

→ Hurtig installation og idriftsættelse

Sensoren forenkler installation, idriftsættelse og drift ved hjælp af:

- Belimo-sensorhus med separat montageplade for nem vægmontering
- Ingen impulsslanger takket være eksterne tryktransmittere
- Nem tilslutning med aftagelig, stikbar klemrække
- Valg af udgangssignaler, trykområder og øvrige indstillinger direkte på enheden
- Visning af indstillinger og måledata på sensorens display
- Nem nulpunktkalibrering



→ Fleksibel anvendelse

- Fleksible installationsmuligheder med eksterne tryktransmittere og 3 m tilslutningskabler
- Mange konfigurationsmuligheder på installationsstedet
- Integreret LCD-display til parameterisering og visning af differenstryk
- Fire valgbare trykområder inden for det maksimale trykområde
- Tilgængelige udgangssignaler: 4...20 mA, 0...5 V / 0...10 V
- UL-certificering



22PDP differenstrykssensor

Type	Pressure measuring range [bar]	Output signal active pressure	Overpressure range [bar]
22PDP-185	0...5	4...20 mA	10
22PDP-186	0...10	0...5 V, 0...10 V	20
22PDP-189	0...35		70



BELIMO A/S

Thomas Helsted's Vej 7A, DK-8660 Skanderborg
+45 86 52 44 00, info@belimo.dk, www.belimo.dk

