



DPT1000-R4

Paineanturi, jolla mitataan paineen eroa



- Painealue: 250, 500, 750 tai 1000 Pa
- Ulostulo 0...10 VDC tai 4...20 mA
- Tarkkuus: $\pm 1,5\%$ (-10...+50 °C) *
- Pitkäaikainen paineen pysyvyys(1 vuosi): $< \pm 8$ Pa
- Maksimipaine 25 kPa
- Hetkellinen paine 50 kPa
- Ilman ja ei-aggressiivisten kaasujen liikuttamiseen
- Mittauslaite: Piezoresistiivi
- Paineliitäntä: Letku $\varnothing 5,0$ mm ja $\varnothing 6,3$ mm
- Kosteus: 0 - 95% RH

*) %/FS korkeimmasta painealueesta (sis. yleinen tarkkuus,lämpötila, lineaarissuus, hystereesi sekä toistovirhe)

Toimitukseen kuuluvat lisävarusteet:

- 2 ruuvia
- 2 muovista kanavaliitintä
- 2 m letkua $\varnothing 4 / 7$ mm

Tekniset tiedot

Kuvas	Paineanturi, jolla mitataan paineen eroa
Jännite	24 VAC / 24 VDC
Jännitealue	$\pm 10\%$
Teho	$< 1,0$ W ($< 1,5$ W vid utström I ut = 20 mA)
Käyttölämpötila-alue	Käyttö: -10...+50 °C; Varastointi: -20...+70 °C
Suojausluokka	IP54
Runko / kaapu	Kammio, kansi- ja kanavaliitintä: ABS, Letku: pehmeä PVC
Sähköinen kytkentä	4 ruuviliitintä, max 1,5 mm ² . Ruuvit M16.
Hyväksynnät	Täyttää CE merkinnän vaatimukset mukaisesti - EMC direktiivi 89/336/EEC - Rohs direktiivi 2002/95/EY
Koko	90 x 95 x 36 mm (L x K x S)
Paino	150 g
Korvaa aikaisemmat mallit	PF-1000M
Tuotenumero	4615201

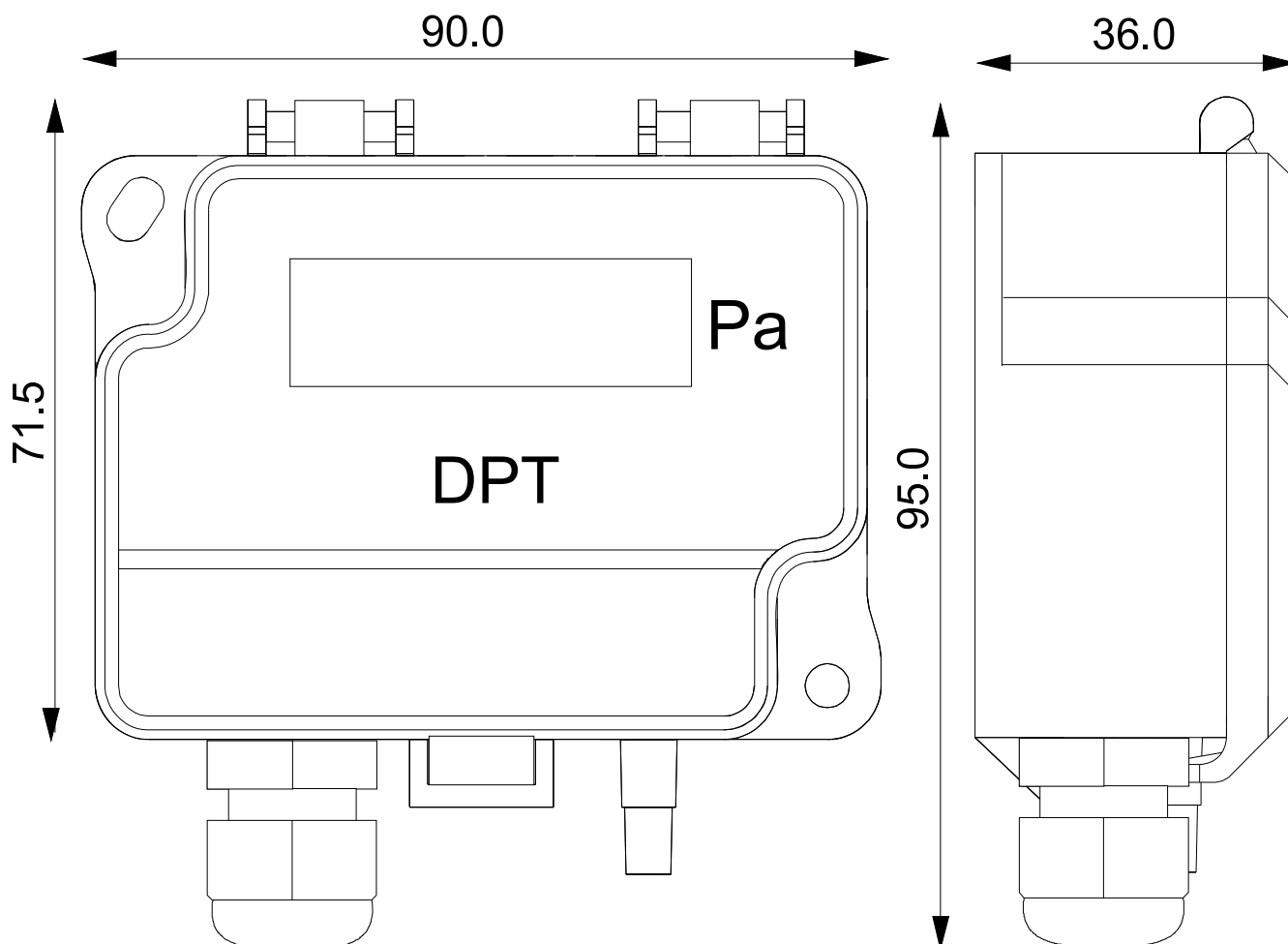
Katso päivitetty tiedot netistä www.ebmpapst.fi



DPT1000-R4

Paineanturi, jolla mitataan paineen eroa

Piirros



Yhteystiedot

ebm-papst Oy

Puistotie 1

02760 Espoo

Puh. (09) 8870 220

Fax (09) 8870 2213

mailbox@ebmpapst.fi

www.ebmpapst.fi