

EPP301

EP Series Differential Pressure/Air Velocity Transducer, Panel Mounting, 0-1 in. WC/0-250 Pa



Fő jellemzők

Termékválaszték	EP
Termék vagy alkatrész típusa	Nyomásérzékelő távadó
Sensor model	EPP301
Mérés típusa	Differential pressure
Készülék alkalmazás	Duct pressure monitoring Filter monitoring Fan monitoring VAV control Riasztás
Burst pressure	5 psid (34.5 kPa)
Terméktanúsítványok	CE
Vezérelt folyadék	Légrés Gas
Fitting size	6 mm (0.24")
Fitting type	Male
IP védettség fok	IP65
Hely	Plant room
Rögzítés	Panel 2 csavar, átmérő: 4 mm
Mélység	42 mm
Magasság	112 mm
Probe diameter	7 mm
Probe length	188 mm
Nettó súly	0,125 kg
Szélesség	88 mm
Pressure measurement drift	Less than 2 %
Pressure measurement range	0...0.1" W.C. (0...25 Pa) 0...0.25" W.C. (0...50 Pa) 0...0.5" W.C. (0...100 Pa) 0...1" W.C. (0...250 Pa)
Működéshez szükséges környezeti levegő hőmérséklete	-20...60 °C
Szabványok	EN 61000-6-3 EN 61000-6-1 EN 61326-1 EN 61326-2-3
Calibration certificate	None
Helyi jelzés	Red/green/blue LED
[Us] névleges betáplálási feszültség	12...30 V DC 24 V AC

Ez a dokumentáció tartalmazza az általános leírásokat és/vagy a termék teljesítményére vonatkozó műszaki jellemzőket. Ez a dokumentáció nem helyettesíti, és nem használható alkalmazás meghatározására és a termékre vonatkozó megbízhatóság meghatározására speciális felhasználói alkalmazásokban. Ez kötelessége bármely felhasználónak vagy integrátornak elvégezni a megfelelő és teljes kockázatelemzést, értékelést és a termékek tesztelését a vonatkozó külön alkalmazásokban vagy azok használatában. Neither Schneider Electric Industries SAS nor any of its affiliates or subsidiaries shall be responsible or liable for misuse of the information contained herein.

Kiegészítő jellemzők

Szerelési mód	Panelra szerelhető
Kimeneti típus	Analóg 3-vezetékes 0...5 V DC Analóg 3 vezeték 0...10 V DC Analóg 4...20 mA
Pontosság	+/- 1 % FS
Anyag	Sárgaréz: fitting
Villamos csatlakozás	Nyílt terminál AWG 22...AWG 10
Megjelenítő típusa	LCD

Csomagolási egység

1. csomag-csomagolási egység típusa	PCE
Egységek száma 1. csomagban	1
1. csomag magassága	20,7 cm
1. csomag szélessége	18,6 cm
1. csomag hossza	6,2 cm
1. csomag súlya	200 g

Kínálat fenntarthatósága

Fenntarthatósági állapot	Green Premium termék
REACH rendelet	REACH Nyilatkozat
EU RoHS irányelv	Megfelel a mentességeknek
Higanymentes	Igen
Kínai RoHS rendelet	Kínai RoHS Nyilatkozat
RoHS korlátozás alóli kivétel	Igen
Környezetvédelmi közzététel	A Termék Környezeti Profilja
Körkörösségi profil	Élettartam Végére Vonatkozó Információ