# Produkta datu lapa

Specifikācijas




Tiks pārtraukts

## Oro slėgio skirtumo transmisija: Oro kanalų, filtrų ir ventiliatorių stebėjimui, SPD310-100/300/500/1000Pa

EPD301

Tiks pārtraukts: 2026. gada 30. nov.

## Galvenā

| | |
|---|---|
| **Produktu klāsts** | EP |
| **Produkta vai sastāvdaļas veids** | Spiediena raidītāja sensors |
| **Sensora modelis** | EPD301 |
| **Mērīšanas veids** | Diferenciālais spiediens |
| **Ierīces lietojumprogramma** | Kanāla spiediena uzraudzība<br>Filtru uzraudzība<br>Ventilatora uzraudzība<br>VAV kontrole<br>Gaisa ātruma monitorings |
| **Sprādziena spiediens** | 5 psid (34,5 kPa) |
| **Produkta sertifikācija** | CE |
| **Kontrolēts šķidrums** | Gaisu<br>Gāze |
| **Pieguļošs izmērs** | 6 mm (0,24 collas) |
| **Fiksācijas veids** | Male |
| **IP aizsardzības pakāpe** | IP65 |
| **Atrašanās vieta** | Augu istaba |
| **Montāžas atbalsts** | Kanāls |
| **Dziļums** | 42 mm |
| **Augstums** | 112 mm |
| **Zondes diametrs** | 7 mm |
| **Zondes garums** | 188 mm |
| **Neto svars** | 0,125 kg |
| **Platums** | 88 mm |
| **Spiediena mērīšanas novirze** | Mazāk nekā 2 % |
| **Spiediena mērīšanas diapazons** | 0...0,1 collas tualete (0...25 Pa)<br>0...0,25" WC (0...50 Pa)<br>0...0,5" WC (0...100 Pa)<br>0...1" WC (0...250 Pa) |
| **Apkārtējā gaisa temperatūra darbībai** | -20…60 °C |
| **Standarti** | EN 61000-6-3<br>EN 61000-6-1<br>EN 61326-1<br>EN 61326-2-3 |
| **Kalibrēšanas sertifikāts** | neviens |

Ir sasniegts maksimālais salīdzināmo produktu skaits. Lūdzu, atveriet sadaļu Salīdzināt produktus #SAITE# un izdzēsiet kādu produktu, lai turpinātu.

| | |
|---|---|
| **Vietējā signalizācija** | sarkana/zaļa/zila gaismas diode |
| **[Us] nominālais barošanas spriegums** | 12...30 V DC<br>24 V AC |

## Papildinošs

| | |
|---|---|
| **Montāžas režīms** | Panelis |
| **Izvades veids** | analogs 3 vadu 0...5 V DC<br>analogs 3 vadi 0...10 V DC<br>analogs 4...20 mA |
| **Precizitāte** | +/- 1 % pilnās precizitātes |
| **Materiāls** | misiņš : montāža |
| **Elektrības pieslēgums** | - AWG 22 |
| **Displeja veids** | LCD |

## Iepakošanas vienības

| | |
|---|---|
| **Pirmā iepakojuma vienības tips** | PCE |
| **Vienību skaits 1. iepakojumā** | 1 |
| **1. iepakojuma augstums** | 18,1 cm |
| **1. iepakojuma platums** | 20,7 cm |
| **1. iepakojuma garums** | 6,3 cm |
| **1. iepakojuma svars** | 160 g |

## Līguma garantija

| | |
|---|---|
| **Garantija (mēnešos)** | 18 |

## Environmental Data

Schneider Electric mērķis ir līdz 2050. gadam sasniegt nulles emisiju statusu, izmantojot piegādes ķēdes partnerību, zemākas ietekmes materiālus un cirkularitāti, izmantojot mūsu pašreizējo kampaņu "Use Better, Use Longer, Use Again", lai pagarinātu produktu kalpošanas laiku un to pārstrādājamību.

Environmental Data skaidrojums >

Kā mēs novērtējam produktu ilgtspēju >

### Ietekme uz vidi

| | |
|---|---|
| Kopējā dzīves cikla oglekļa pēda | **22 kg CO2 eq.** |
| Ražošanas posma oglekļa pēdas nospiedums [A1–A3] | **3 kg CO2 eq.** |
| Izplatīšanas posma oglekļa pēdas nospiedums [A4] | **0 kg CO2 eq.** |
| Uzstādīšanas posma oglekļa pēdas nospiedums [A5] | **0 kg CO2 eq.** |
| Lietošanas posma oglekļa pēdas nospiedums [B2, B3, B4, B6] | **19 kg CO2 eq.** |
| Dzīves cikla beigu posma oglekļa pēdas nospiedums [C1–C4] | **0.3 kg CO2 eq.** |
| Vides informācijas publiskošana | **Produkta ietekme uz vidi** |

## Use Better

### Materiāli un iepakojums

| | |
|---|---|
| Iepakojums izgatavots no pārstrādāta kartona | **Jā** |
| Iepakojums bez plastmasas | **Jā** |
| SCIP numurs | **57dc65ec-83cc-4ead-9500-efce8e489275** |
| ES RoHS direktīva | **Atbilst, Izmantojot Izņēmumu** |
| REACh regula | **Atsauce satur vielas virs noteiktās normas, kas rada ļoti lielas bažas** |

## Use Again

### Pārsaiņošana un atkārtota ražošana

| | |
|---|---|
| Cirkularitātes profils | **Informācija par ekspluatācijas izbeigšanu** |
| Atgriešana | **Jā** |
| WEEE marķējums | **Eiropas Savienības tirgū no šī produkta ir jāatbrīvojas, ievērojot noteiktu atkritumu savākšanas kārtību, un produkts nedrīkst nonākt sadzīves atkritumu tvertnēs.** |