

# Fiche technique du produit

Spécifications



## BMS - capteur pression différentielle - LCD - 250pa - 5PSID - air/gaz - 17x28mm

EPP301LCD

Statut commercial: Commercialisé

### Principales

Gamme de produit	EP
Type de produit ou équipement	Capteur de l'émetteur de pression
Modèle de capteur	EPP301LCD
Type de mesure	Pression différentielle
Application	Surveillance de la pression des conduits Surveillance du filtre Surveillance des ventilateurs Contrôle VAV Surveillance de la vitesse de l'air
Pression d'éclatement	5 psid (34.5 kPa)
Certifications du produit	CE
Fluide contrôlé	Air Gaz
Taille de l'affichage	17 x 28 mm
Taille de montage	6mm (0,24")
Type de raccord	Mâle
Degré de protection IP	IP65
Emplacement	Local technique
Support de montage	Panneau
Profondeur	42 mm
Hauteur	112 mm
Diamètre de la sonde	7 mm
Longueur de la sonde	188 mm
Poids du produit	0,125 kg
Largeur	88 mm
Dérive de mesure de pression	Moins de 2 %
Plage de mesure de pression	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)
Température ambiante de fonctionnement	-20...60 °C
Normes	EN 61000-6-3 EN 61000-6-1 EN 61326-1 EN 61326-2-3
Certificat d'étalonnage	Rien

Signalisation locale	DEL rouge/vert/bleu
[Us] tension d'alimentation	12...30 V CC 24 V CA

## Complémentaires

Mode d'installation	Panneau
type de sortie	Analogique à 3 fils 0...5 V CC Analogique 3 fils 0...10 V CC Analogique 4...20 mA
Précision	+/- 1 % FS
Matière	Laiton: raccord
Raccordement électrique	- AWG 22
Type d'affichage	LCD

## Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	18,4 cm
Largeur de l'emballage 1	20,3 cm
Longueur de l'emballage 1	6,7 cm
Poids de l'emballage 1	200 g

## Garantie contractuelle

Garantie	18 mois
----------	---------

## Environmental Data

Schneider Electric vise à atteindre le statut de Net Zero d'ici 2050 grâce à des partenariats avec la chaîne logistique, des matériaux à faible impact et une circularité via notre campagne en cours "Use Better, Use Longer, Use Again" pour prolonger la durée de vie des produits et leur recyclabilité.

[Environmental Data expliquées >](#)

### Empreinte environnementale

Empreinte carbone (kg CO2 eq.) 1

Profil environnemental [Profil environnemental du Produit](#)

### Use Better

#### Matières et Substances

Emballage sans plastique Oui

[Directive UE RoHS](#) Conforme aux exemptions

Numéro SCIP 57dc65ec-83cc-4ead-9500-efce8e489275

Règlementation REACH [Déclaration REACH](#)

### Use Again

#### Réemballer et réuser

Profil Économie Circulaire [Informations de fin de vie](#)

Reprise No