

Fiche technique du produit

Spécifications



BMS - capteur pression diff air/gaz - LCD - 2500pa - 17x28mm - 5PSID - mâle

EPD302LCD

Statut commercial: Commercialisé

Principales

Gamme de produit	EP
Type de produit ou équipement	Capteur de l'émetteur de pression
Modèle de capteur	EPD302LCD
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	Gaine
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 0,5 %
Plage de mesure de pression	0...1" W.C. (0...250 Pa) 0...2,5" W.C. (0...500 Pa) 0...5" W.C. (0...1000 Pa) 0...10" W.C. (0...2500 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

Clause de non responsabilité : Cette documentation n'est pas destinée à remplacer ni ne peut servir à déterminer l'adéquation ou la fiabilité de ces produits dans le cadre d'une application spécifique

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	17,1 cm
Largeur de l'emballage 1	20,3 cm
Longueur de l'emballage 1	7 cm
Poids de l'emballage 1	160 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 réusiner	
Profil Économie Circulaire	Informations de fin de vie
Reprise	No