

BLOCK

BLOCK Pression différentielle

 Réf. **BLDIFF**

Produit retiré : n'est plus vendu. Les appareils installés continuent de fonctionner dans LF Cloud.

Le dispositif BLOCK de pression différentielle d'air (gaz) est une solution précise et fiable pour surveiller la pression différentielle d'air ou de gaz dans une plage de 0 à 4 000 Pa. Il est essentiel au maintien de conditions optimales dans des contextes variés, des environnements industriels aux espaces spécialisés tels que les salles blanches.

BLOCK


En bref


MESURE

Pression différentielle, Hauteur d'eau, Température, Humidité relative


CONNECTIVITÉ

WiFi 2.4 GHz


MÉMOIRE INTERNE

64 000 enregistrements pour chaque paramètre mesuré


INTERVALLE

D'ENREGISTREMENT
1 minute à 30 minutes


INTERVALLE DE

SYNCHRONISATION
1 heure à une fois par semaine


ALIMENTATION EXTERNE

USB-C 5 V DC

Ports et connectivité

Port I

Non utilisé

Port II

Contact sec

Port III

Détecteur d'inondation

Connectivité

WiFi 2.4 GHz

Capteurs intégrés

CAPTEUR	PLAGE	PRÉCISION	RÉSOLUTION
Pression différentielle Intégré · Enregistrement et alarme	0 kPa à 4 kPa (0 psi à 0.58 psi)	±1% de la pleine échelle	0.001 kPa (0.00015 psi)
Hauteur d'eau Intégré · Enregistrement et alarme	0 mm à 400 mm (15.7 in)	±1% de la pleine échelle	1 mm (0.04 in)
Température Intégré · Enregistrement et alarme	-20 °C à +70 °C (-4 °F à +158 °F)	±1.0 °C (±1.8 °F)	0.1 °C (0.2 °F)
Humidité relative Intégré · Enregistrement et alarme	0% à 99% sans condensation	±3 %RH	1%

— Capteurs enfichables

CAPTEUR	CÂBLE
Entrée numérique Amovible · Optionnel · Alarme	Jusqu'à 100 m (330 ft)
Détecteur d'inondation Amovible · Optionnel · Alarme	Jusqu'à 100 m (330 ft)

ENREGISTREMENT, LF CLOUD ET ALIMENTATION

Mémoire interne	64 000 enregistrements pour chaque paramètre mesuré
Intervalle d'enregistrement	1 minute à 30 minutes (jusqu'à 3 secondes sur commande, réglé via LoggerFlex)
Intervalle de synchronisation	1 heure à une fois par semaine (jusqu'à 1 min. sur commande)
Piles	4 × piles AA
Alimentation externe	USB-C 5 V DC (alimentation non incluse)

BOÎTIER ET ENVIRONNEMENT

Dimensions (L × l × H)	53 × 43 × 133 mm (2 3/32 × 1 11/16 × 5 1/4 in)
Poids net	196 g (6.9 oz)

SANS FIL ET CONFORMITÉ

WiFi	IEEE 802.11 b/g/n, 2.4 GHz · Contient l'ID FCC 2AC7Z-ESPWROOM32
------	---

— À savoir

Retiré le 2026-10-10. Maintenu pour le support du parc installé. Il n'existe pas encore de produit de remplacement.

Se raccorde aux ports de pression à l'aide d'un tuyau en silicone de 600 mm (2 ft) et de 2 mm (0,08 in) de diamètre intérieur (inclus dans l'emballage).

Demander un devis →

Vendu et pris en charge par les distributeurs LoggerFlex. Un ingénieur répond en un jour ouvrable.

sales@loggerflex.com 1-888-365-8880 www.loggerflex.com/fr/product/block-diff-pressure



Page produit,
manuels et
configuration
LF Cloud