CAPTEUR IOT INDUSTRIEL

Capter . Connecter . Décider

Multi Capteurs

Conçu pour la fiabilité.
Conçu pour l'autonomie.
Ingénierie pour l'avenir.



ROBUSTE ET FIABLE
Boîtier IP68 conçu pour résister à des environnements industriels les plus exigeants.

TECHNOLOGIE POE
Alimentation fiable et installation facilitée.

MULTI PROTOCOLE
Prend en charge plusieurs protocoles sans fil industriels pour une intégration fluide.

REDONDANCE
Assurez la transmission continue des données en établissant une voie de communication de secours.

digitalwan

DESCRIPTION DU PRODUIT

MSU-G7

Multi-capteurs - Passerelle



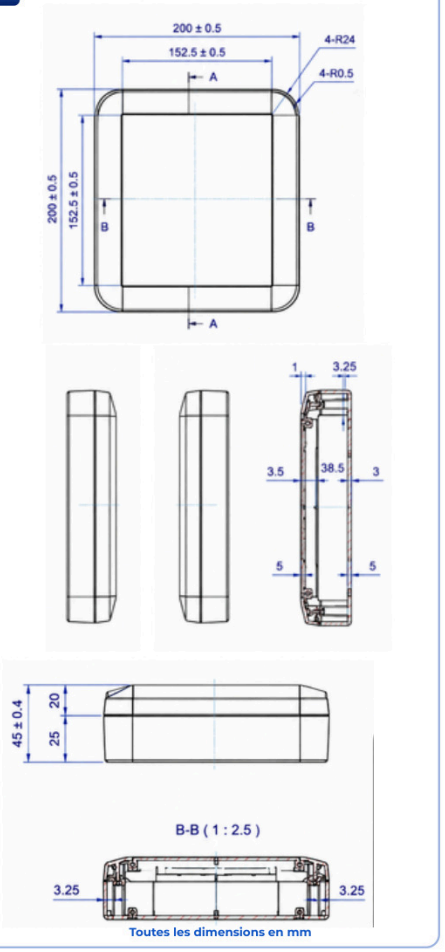
Une passerelle multiprotocole fiable et économe en énergie, conçue pour les environnements industriels.

Le MSU-G7 constitue la passerelle de portée. Il intègre l'ensemble des fonctionnalités du MSU-MD7 maître ainsi que le sous-système PoE. Son architecture redondante assure un fonctionnement fiable, le rendant idéal pour les installations industrielles extérieures et isolées.

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Boîtier	IP68, Polycarbonate résistant aux UV
Dimensions	200 x 200 x 45 mm
Poids	300g (selon configuration)
Montage	Mural / sur poteau
Capteurs	Luminosité Température Accéléromètre Mouvement Inclination Radar
Protocoles de communication	LTE-M, LTE, LTE Cat 1 bis, LoraWan , NFC
GSM	STYSIM- 200M, SGP.02
Portée LoraWan	5-10 km (selon l'environment)
Alimentation	POE / 12V
Autonomie de la batterie	Jusqu'à dix ans (*selon configuration)
Certifications	CE, RoHS
Indice de protection	IK08
Fréquence	EU868, US915, AS923
Protocole de capteur	I²C, PSI

VUE ET DIMENSIONS DU PRODUIT



Toutes les dimensions en mm

TECHNOLOGIE POE
Alimentation universelle et installation facilitée

CONNECTIVITÉ CELLULAIRE
Connectivité mondiale avec faible consommation.

CONNECTIVITÉ LONGUE PORTÉE
Transmission de données fiable sur de grandes distances.

INSTALLATION ET DIAGNOSTIC SIMPLES
Configurer et s'authentifier via NFC.

INDUSTRIAL ENCLOSURE
Résistant à la poussière et à l'eau pour des conditions extrêmes.

MULTI PROTOCOLE
Performance et intégration en toutes les conditions.

APPLICATIONS



En savoir plus
www.digitalwan.fr
info@digitalwan.fr

RÉFÉRENCE
MSU-G7

VERSION
2.1

CE RoHS

DÉVELOPPÉ EN FRANCE