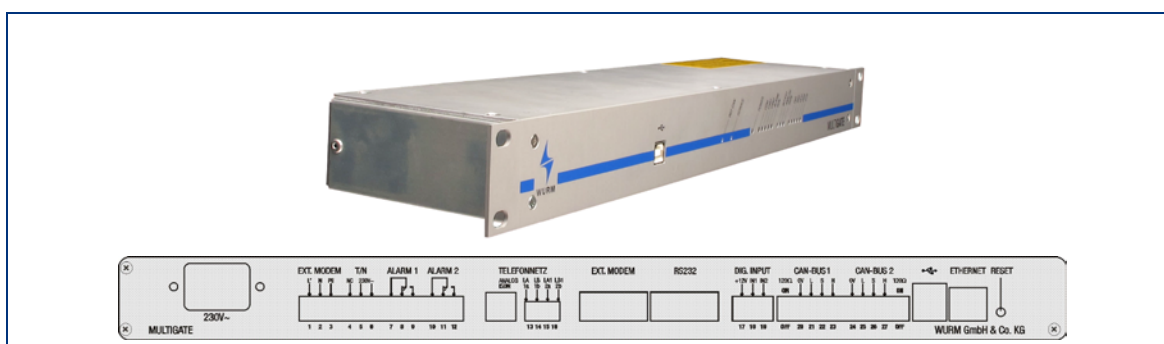


MULTIGATE

PASSERELLE MULTI-COMMUNICATION AVEC 2 INTERFACES DE BUS CAN



Caractéristiques

- Interface de données avec les installations équipées d'une régulation Wurm
- Connexion via LAN ou en option, via un modem analogique et numérique
- Accès simultané de plusieurs utilisateurs possible via différentes voies
- Visualisation confortable et commande avec Frigodata XP
- 2 bus CAN séparés de 120 adresses et 3 postes chacun
- Interface SCADA via TCP, Modbus/TCP et Bacnet/IP
- Raccordement direct d'un ordinateur avec Frigodata XP
- Différentes destinations d'alarme et différents trajets de transmission des alarmes par poste
- Gestion des accès séparée par poste
- Interface Web pour l'affichage du statut et de la documentation des températures selon HACCP
- Enregistrement de données de traçage et données de fichier Dokuplot pendant 2 ans max.
- Traitement de données de prévision météo avec le module de gestion MLB (en option)
- Enregistrement de données de température selon la norme HACCP avec W-LINKpro (en option)
- Connexion au système Wurm par bus de communication (bus CAN) et Frigodata XP

Caractéristiques techniques

Tension d'alimentation	230V~, +10% / -15%, 50Hz, env. 12VA
Entrées	1 x 230V~, signal Jour / Nuit (contact lumineux)
Relais de sortie	2 x relais d'alarme, contact inverseur, 230V~, 4(2)A, configurables pour alarme centrale et de télétransmission de données (ALARME 1, ALARME 2)
Communication	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Interface RS232 pour modem externe (EXT. MODEM) ▪ Interface Ethernet pour connexion réseau 10/100 Base-T avec prise RJ45 ▪ Interface RS232 pour Frigodata XP (interface directe) ▪ Interface USB-B pour Frigodata XP ▪ Raccordement au réseau téléphonique pour modem analogique ou RNIS interne (en option) ▪ 2 interfaces CAN-Bus, 3 conducteurs blindés à isolation galvanique, bornes Push-In 2,5mm²
Connexions possibles	Alimentation électrique pour le raccordement d'un modem externe (EXT. MODEM) ou routeur UMTS, 230V~, 1A
Indicateurs	1 x LED verte POWER, 1 x LED blanche COM 2 x LED bleue CAN 1, CAN 2 1 x LED rouge ALARM, 1 x LED jaune RUN 3 x LED jaune INT/EXT, analogique, RNIS 2 x LED verte TXD, RXD, 3 x LED jaune DCD, DSR, DTR
Boutons	SERVICE (suppression des alarmes) RESET (réinitialisation de l'appareil) INIT CAN (réidentification des appareils)
Boîtier	Boîtier en aluminium 19 pouces avec 1 HE selon la norme DIN 41494 IP20 (une fois installé)
Dimensions	(l x H x P) 482,6 x 43,6 x 105,5mm
Température ambiante	Fonctionnement : 0°C...50°C, stockage : -25°C à +70°C
Poids	Environ 1 100g
Conformité CE	Conformité UE selon - 2014/30/UE (Directive CEM)
	RoHS II
Validité à partir de	Version 3.8.0

Options de commande

MULTIGATE-A	Multigate avec modem analogique interne
MULTIGATE-I	Multigate avec modem RNIS interne

Fourniture

MULTIGATE	Câble de raccordement USB-A/USB-B, 3m ; câble de raccordement RJ45/RJ45, CAT5, bleu, cordon d'alimentation électrique de 2m, Schuko, 1,8m
MULTIGATE-A	Câble de raccordement USB-A/USB-B, 3m ; câble de raccordement RJ45/RJ45, CAT5, bleu, 2m ; Câble modem TAE6N/RJ12, 3m ; cordon d'alimentation électrique, Schuko, 1,8m
MULTIGATE-I	Câble de raccordement USB-A/USB-B, 3m ; câble de raccordement RJ45/RJ45, CAT5, bleu, 2m ; RNIS-RJ12/RJ45, 3m ; cordon d'alimentation électrique, Schuko, 1,8m

Accessoires

FIO001B, FIO-PAT	Module d'entrée / de distribution universel
TER-Multigate	Cadre pour fixation, sur porte d'une passerelle Multigate, par ex. dans des portes d'armoires électriques
ZCB	Câble pré-confectionné et adaptateur
MLB	Module de gestion pour le traitement de données de prévision météo