

ENREGISTREUR DE DONNÉES ETHERNET TCW220

Industrie, établissement de santé, collectivité et même ERP, le TCW220 s'adapte à tous les types d'environnement.

Véritable enregistreur de données Ethernet polyvalent et efficace, il répond à vos différents besoins de surveillance et de collecte de données.

Doté d'une connectivité Ethernet, cet enregistreur offre une solution pratique et fiable pour surveiller à distance les paramètres environnementaux de température et d'humidité. Grâce à son interface intuitive et à ses nombreuses fonctionnalités, la configuration et la gestion des données sont simples et accessibles à tous.



Sa compatibilité avec le Smart TAMAT Advance en fait un outil idéal pour permettre aux utilisateurs de suivre et d'enregistrer les conditions de leur environnement en temps réel tout en étant notifié en cas de dépassement de seuil préalablement défini.

Avec sa conception robuste et ses performances fiables, cet enregistreur de données Ethernet est le choix idéal pour les professionnels en quête d'un suivi précis et efficace de leurs installations.

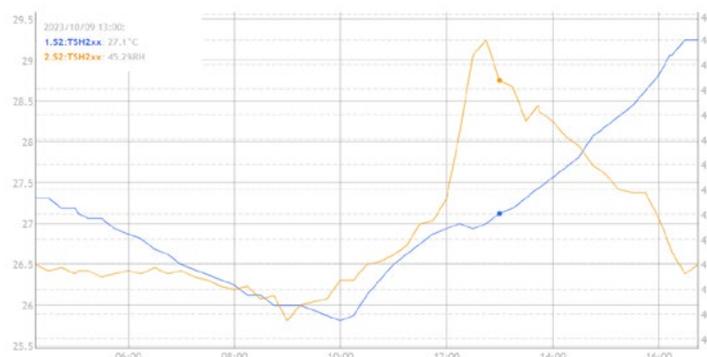
LES + PRODUIT

- ✓ Surveillance à distance via connexion Ethernet
- ✓ Conception robuste et durable pour une utilisation dans divers environnements
- ✓ Large gamme d'applications : industrie, collectivité, ERP et santé

LE FONCTIONNEMENT



EXEMPLE DE GRAPHIQUE



ACCESSOIRES ASSOCIÉS

Surveillance à distance pour :

- ✓ salle de serveurs et centre de données
- ✓ intérieur des bâtiments ou des machines ;
- ✓ chauffage, ventilation et climatisation (CVC) ;
- ✓ qualité de l'environnement ;
- ✓ stockage des aliments et des médicaments.
- ✓ système de gestion des bâtiments ;
- ✓ installation des opérateurs mobiles, les vignobles, les serres, etc.



Sonde de température interne
TST100
P0000089



Sonde de température
TST103
P0000084



Sonde de température et d'humidité
TSH202
P0000090



Sonde de température et d'humidité
TSH206
P0000085

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Enregistreur de données Ethernet

Alimentation	10-32 VDC
Courant maximal (avec tous les relais activés)	240mA 12VDC
Tension d'alimentation pour I bus (VDD), VDC	5.0 ± 0.3
Courant de sortie maximal pour I bus I-Wire (VDD)	0.2A
Plage des entrées analogiques (VCC)	0-10
Résolution des entrées analogiques (VCC)	0.001
Précision des entrées analogiques	± 1%
Courant maximal des relais commutables	3A

Tension maximale des relais commutables (VCA/VCC)	30/40
Conditions d'utilisation	Utilisation : -20 °C à 55 °C Stockage : -25 °C à 60 °C Humidité relative : 5 % à 85 % (sans condensation)
Dimensions	115 x 90 x 40mm
Poids	170 g
Référence	P0000086

	Sonde de température interne TST100	Sonde de température TST103	Sonde de température et d'humidité TSH202	Sonde de température et d'humidité TSH206
Alimentation	3 à 5,5 VDC	3 à 5,5 VDC	4 à 5,5 VDC	4 à 5,5 VDC
Consommation		2 mA		
Plage de température	-40°C à +85°C Précision de ±0,5 °C de -10 °C à +85 °C	-40°C à +85°C Précision de ±0,5 °C de -10 °C à +85 °C		
Humidité relative			10 à 90% HR Précision de ±3,0% HR de 20% HR à 80% HR	10 à 90% HR Précision de ±3,0% HR de 20% HR à 80% HR
Dimensions	8 x 8 x 23 mm	85 x 35.1 x 23.5 mm	45 x 16 x 10 mm	85 x 35.1 x 23.5 mm
Longueur du câble	1 m	1 m		
Indice de protection	IP65	IP20		IP20