

# Centrale de mesure FD5



5 à 15 entrées analogiques universelles

Entrées synchronisées différentielles

Logiciel d'exploitation embarqué

Serveur Web

Echantillonnage rapide

Stockage interne ou carte SD ou clé USB

Communication Ethernet



## Caractéristiques techniques

Nombre d'entrées  
Voies

5, 10 ou 15 suivant modèle  
universelles programmables

### **Calibres**

Tension  
Courant  
Résistance  
Thermocouples  
Sondes à résistance  
Fréquence

100 mV à 100V  
20 mA avec shunt externe  
400  $\Omega$  à 200 k $\Omega$   
K T J N E R S B U L C – CSF interne  
Pt50, 100, 200, 500, 1000, Ni 100,120,1000  
10 kHz

Communication  
Température de fonctionnement  
Température de stockage  
Alimentation  
Mémoire  
Dimensions

TCP/IP – WiFi (802.11g) – USB – RS485  
-10 °C à 50 °C  
-40 °C à 80 °C  
12 à 28 V – 6 W  
interne RAM : >1 000 000 données  
externe carte SD ou clé USB  
211,5 x 194,7 x 57 mm

## Voies de calcul

FD5 permet d'effectuer et d'enregistrer des calculs issus de voies analogiques et de calculs conditionnels (Traitement de données, statistiques, conditionnement).

# Le concept Frontdaq

