

Calibrateur de Tension / Courant DM 04

- Ecran LCD 5 Digits
- Bouton 25% pour test de linéarité
- Gaine de protection



Caractéristiques

Simulation. Précision 0,05%
 VDC : Emission 0 à 10 V. Résolution 1 mV
 IDC : Émission 0 à 20 mA. Résolution 1 µA
 Alimentation de tension de boucle externe : 24V



- Livré avec cordons de mesure, pinces de test et housse de protection

Réf : DM 04

Calibrateur de Tension / Courant CP 6632

- Écran graphique multi-paramètre.
- Emission de rampes
- Gaine de protection



Caractéristiques

Mesure et simulation. Précision 0,015 %
 Alimentation de boucle : 24V ±10%
 Compatibilité HART: R=250 ±5%
 VDC : Mesure de -5 à 50 V. Emission 0 à 15 V. Résolution 1 mV
 IDC : Mesure de -6 à 25 mA. Émission 0 à 25 mA. Résolution 1 mA

- Réf : CP 6632
- Réf : AN 6011 Option chargement / secteur
- Réf : C21D Option : Sacoche de transport avec rangement document

Calibrateur de Tension / Courant CA 1631

- Ecran LCD double affichage
- Alimentation tension en boucle 24 V
- Bouton % pour test de linéarité
- Gaine de protection

Caractéristiques

Mesure et Simulation. Précision 0,02%
 VDC : Emission 0 à 20 V. Résolution 0,01 mV
 IDC : Émission 0 à 20 mA. Résolution 1 µA
 Alimentation de tension de boucle externe : 24V



- Livré avec cordons, pinces de test, piles LRO6 et étui

Réf : CA1631

Enregistreur de données Process L452

- 2 voies de mesure
- Compteur d'événements
- Fermeture de contact sec
- Détection de niveaux logiques

Caractéristiques

Gammes VDC : ± 100 mV / ± 1 V / ± 10 V
 Gammes IDC : 4 à 20 mA
 Impulsion : 1 ms et 3,3 V
 Cadence de mesure : 200 ms à 1 h
 Interfaces Bluetooth 2.1 et USB 2.0



- Livré avec batteries NIMH, adaptateur secteur, câble USB et logiciel

Réf : L452

Calibrateurs de température CA 1621 - CA 1623

- Ecran LCD double affichage
- Mesurent et simulent les sondes de température
- Permettent l'étalonnage des transmetteurs
- Sortie : 12 Vdc / 2 A
- Gaine anti-choc intégrée



Modèles	CA 1621	CA 1622
Mesure / Simule	Tc J/K/T/E/R/S/B/N	Pt10/50/100/200/500/1000
Précision	0,30 °C	0,20 °C
Mesure & Simule	-10 à +100 mV	0 à 3 200 Ω

- Réf : CA 1621 : Livré avec étui, 6 piles LRO6 et 2 adaptateurs Tc
- Réf : CA 1623 : Livré avec étui, 6 piles LRO6, 2 cordons et pinces croco.
- Réf : CA 162x-ADAPT Option : cordon alimentation secteur

Calibrateur multifonctions Fluke 725



- Mesure et émission multi-paramètres
- Tension, courant, résistance température, fréquence et pression

Caractéristiques

Tension DC : Mesure 30V. Émission 20V
 Courant DC : Mesure 24 mA. Émission 24 mA
 Température : 13 types TC et 8 sondes résistives
 Résistance : Mesure et Emission jusqu'à 4000 Ω
 Fréquences : Mesure et Emission jusqu'à 10 kHz
 Pression : Mesure avec modules

- Livré avec cordons de mesure et pinces
- Réf : FLK 725
- Réf : FLK 725EX : Version ATEX
- Réf : C5300 Option : Sacoche de transport



Calibrateurs multifonctions MC2-PE / MC2-TE / MC2-MF

- Ecran LCD rétro-éclairé
- Alimentation de la boucle

Caractéristiques

Tension DC : Mesure 60V - Émission 12V
 Courant DC : Mesure ±100 mA - Émission 25mA
 Fréquences : Mesure 50kHz - Émission 10kHz
 Impulsions : Mesure et Emission jusqu'à 9 999 999
 Pression interne / externe : Mesure 160 bar
 Pression externe : Mesure 1000 bar
 Résistance : Mesure et Emission jusqu'à 4000 Ω
 Température : 13 types TC + sondes RTD et Pt



Modèles	MC2-PE	MC2-TE	MC2-MF
Module de pression interne	•		•
Module de pression externe	•	•	•
Mesure U / I / F / Imp / Hart	•	•	•
Source U / I / F / Imp		•	•
Mesure / Simulation Tc / RTD / Pt		•	•

- Livrés avec cordons, batterie NiMH, chargeur, câbles USB, pinces crocodiles, raccord de pression notice et guide utilisateur

Réf : MC2-PE MC2-TE MC2-MF



Calibrateurs de pression Fluke 717 - Fluke 718 - Fluke 719Pro

- Mesure de pression 0,025 % avec capteur intégré
- Mesure de courant 20 mA à 0,015% et résolution de 0,001 mA

- Mesures simultanées de pression et courant

- Alimentation de boucle intégrée 24 V

- Fonctions : zéro, mini, maxi, maintien et lissage
- Test des commutateurs de pression
- Compatible avec liquides et gaz non corrosifs

- Pompe à pression / vide Manuelle intégrée (Fluke 718)
- Pompe à pression / vide Electrique intégrée (Fluke 719 Pro)
- Simule les signaux mA (Fluke 719 Pro)

- Livrés avec gaine anti-choc, cordons de mesure et pinces.

Réf : **FLK 717 30G** : Gamme de -850 mbar à 2 bar

Réf : **FLK 717 100G** : Gamme de -850 mbar à 7 bar

Réf : **FLK 717 300G** : Gamme de -850 mbar à 20 bar

Réf : **FLK 718 30G** : Gamme de -850 mbar à 2 bar

Réf : **FLK 718 100G** : Gamme de -850 mbar à 7 bar

Réf : **FLK 718 300G** : Gamme de -850 mbar à 20 bar

Réf : **FLK 718EX** : Version ATEX

Réf : **FLK 719Pro 30G** : Gamme de -850 mbar à 2 bar

Réf : **FLK 719Pro 150G** : Gamme de -850 mbar à 10 bar

Réf : **FLK 719Pro 300G** : Gamme de -850 mbar à 20 bar



FLUKE

Calibrateur de pression Fluke 721

FLUKE

- Double capteur Inox. Idéal pour l'étalonnage du débit de gaz (transfert de propriété)
- Précision de 0,025 %
- Mesure les signaux de 4 à 20 mA
- L'alimentation de boucle 24 V
- Mesures jusqu'à 30 V CC
- Ecran rétroéclairé



Caractéristiques

Entrée Pt100 et RTD pour mesure de température
2 connecteurs pression : Deux, 1/8 pouce NPT,
Module de pression série 700P ; sonde RTD
Unités : psi, bar, mbar, kPa, kgcm2
Enregistrement de 5 configurations

Réf : **FLK 721-1601** : Capteurs 1 et 7 bar

Réf : **FLK 721-1603** : Capteurs 1 et 20 bar

Réf : **FLK 721-1630** : Capteurs 1 et 200 bar

Réf : **FLK 721-3601** : Capteurs 2.5 et 7 bar

Réf : **FLK 721-3603** : Capteurs 2.5 et 20 bar

Réf : **FLK 721-3630** : Capteurs 2.5 et 7 bar

AUTRES PLAGES DE MESURE DISPONIBLES : NOUS CONSULTER

Modules de pression

- Gamme de -1000 mbar à 700 bar
- Modules absolus, relatifs, différentiels, de vide et doubles



Réf : **Nous consulter**

Pinces multimètres process Fluke 771 - 772 - 773

FLUKE

- Pince multimètre process
- Mesure de signaux mA sans déconnecter la boucle



- Livrées avec sacoche, accessoires et cordons

Modèle	771	772	773
Mesure de mA (pince)	0 à 20,99 mA	0 à 20,99 mA	0 à 20,99 mA
	21,0 à 100,0 mA	21,0 à 100,0 mA	21,0 à 100,0 mA
Mesure de mA interne au circuit	0 à 24,00 mA	0 à 24,00 mA	0 à 24,00 mA
Génération / Simulation de mA		0 à 24,00 mA	0 à 24,00 mA
Génération de tension			0 à 10,00 V dc
Mesure de tension			0 à 30,00 V dc

Réf : **FLK 771** **FLK 772** **FLK 773**

Four d'étalonnage

- Echelle de -35 °C à +165 °C
- Précision ±0,4 °C / Stabilité +/- 0.1 °C
- Résolution 0,1 °C
- Ø60 x 150 mm / 10Kg



Réf : **TP-17165**

AUTRES PLAGES DE MESURE DISPONIBLES : NOUS CONSULTER

Pompes de test

FLUKE

Réf : **FLK 700LTP-1** : de -0.90 à 7 bar

Réf : **FLK 700PTP-1** : Jusqu'à 40 bar

Réf : **FLK 700HTP-2** : Gamme de 690 bar



Enregistreur de Process 4-20mA

- Intervalles de mesure de 1s à 12h
- Alarmes haute et basse paramétrables

- Livré avec logiciel, cordons, pile et notice

Réf : **DM USB-4**

DéMESURE



Pince / Enregistreur de Process 4-20mA

FLUKE

- Affichage LCD 4 000 points
- Mesure de courant DC de 0.05mA à 99.9 mA
- Intervalles de mesure de 1s à 1h
- Enregistrement : 65 000 relevés Min / Max / Moy

- Livré avec pince, trousse, sangle de suspension, pile et notice

Réf : **FLK A3004 FC**



Four & Bain d'étalonnage

- Echelle de l'ambiance à +225 °C
- Résolution 0,01 °C
- Ø60 x 170 mm / 7.5Kg
- Fonction Puits sec (option) : Amb...225°C +/-0,4°C +/-0,05°C
- Fonction Infra-rouge I.R. (option) : Amb...225°C +/-0,5°C +/-0,05°C
- Fonction Micro-bain (option) : Amb...225°C +/-0,2°C +/-0,05°C



Réf : **TP-M225S**

AUTRES PLAGES DE MESURE DISPONIBLES : NOUS CONSULTER