Pince multimètre Process (mA) 771

FLUKE®

Fluke 771

Le Fluke 771 est la dernière innovation technologique pour la mesure de signaux de boucle en mA

Grâce au Fluke 771, plus besoin de tirer un fil d'une borne (déconnecter la boucle) pour des mesures de 4–20 mA, ce qui se répercute directement sur la durée de votre maintenance. Grâce au Fluke 771, plus besoin de contacter un poste de commande pour passer en manuel du contrôle d'un processus de boucle lors de sa déconnexion ; de plus, vous gagnez du temps lors du test analogique E/S sur un PLC si vous n'avez pas à vérifier les mesures sur une console. En outre, le Fluke 771 peut également avoir un impact sur vos coûts globaux en supprimant les coupures de courant catastrophiques provoquées par l'ouverture accidentelle d'une boucle cruciale.

Mesurez des signaux de 4-20 mA sans déconnecter ou couper la boucle

- Mesure de signaux mA pour PLC et système de contrôle analogique E/S
- Mesure de signaux de sortie de 4–20 mA provenant d'émetteurs sans déconnecter ou couper la boucle
- Précision exceptionnelle de 0,2%
- Résolution et sensibilité de 0,01 mA
- La fonction de maintien capture et affiche les mesures instables
- Double affichage rétro-éclairé avec mesure des mA et pourcentage de l'empan de 4–20 mA
- La fonction lampe de poche éclaire les câbles difficilement visibles dans les endroits sombres
- Pince détachable avec rallonge pour les mesures dans les espaces exigus
- Mesure de signaux de 10–50 mA dans les anciens systèmes de contrôle grâce à la gamme 99,9 mA
- Fonctions d'économie automatique d'énergie
  - Alimentation, coupure automatique de l'alimentation après 15 minutes
  - Rétro-éclairage, 2 minutes, extinction automatique
  - Fonction lampe de poche, 2 minutes, extinction automatique

Les fonctions d'économie automatique d'énergie peuvent être désactivées si vous le souhaitez.

Specifications

Fonction	Gamme	Résolution	Précision	Fonctionnalités
Mesure et dépannage Signaux de 4–20 mA	–20,99 à +20,99 mA	0,01 mA	0,2% de lecture + 5 digits	Zéro, maintien, rétro éclairage, fonction lampe de poche
Mesure et dépannage Signaux de 10–50 mA	–21,0 à –99,9 mA +21,0 à +99,9 mA	0,1 mA	1% de lecture + 5 digits	Zéro, maintien, rétro éclairage, fonction lampe de poche

Température de fonctionnement : –10 à 55 °C
Température de stockage : –25 °C à 70 °C
Humidité de fonctionnement : < 95% à < 30 °C, < 75% de 30 à 55 °C
Altitude de fonctionnement : 0 à 2 000 m
Niveau IP : IP 40
Dimensions (Hxlxp) : 212 mm x 59 mm x 38 mm
Poids : 0,26 kg

Vibrations : aléatoires 2 g, 5 à 500 Hz
Chocs : test de chute d'une hauteur de 1 m (sauf la mâchoire)
Sécurité :EMI, RFI, EMC – Conforme à la norme EN61326-1
Coefficients de température : 0,01%/°C
Pile : alcaline 1,5 V AA (2), IEC LR6
Autonomie : 20 heures en général
Garantie : trois ans, électronique, 1 an pour le raccordement de câble de la pince

Accessoires inclus

Sacoche de transport, manuel de l'utilisateur

Informations pour commander

Fluke 771 Pince multimètre Process (mA)

11191-fre Rev. 01