

FlukeView Forms

Documenting Software

Page de connexion du multimètre 45

Pour brancher le multimètre 45 au PC en vue d'utiliser le *logiciel de documentation FlukeView Forms*, on doit utiliser un câble de liaison série Fluke de modèle RS43 (référence Fluke 946470, disponible directement auprès de Fluke), ou un câble de simulateur de modem d'un constructeur indépendant pour relier le 45 à l'ordinateur. (Les câbles de simulateur de modem sont des câbles de liaison série directe entre ordinateurs.)

Si votre multimètre 45 dispose de l'interface IEEE-488.2 optionnelle, il doit être configuré pour communiquer avec l'interface série et non pas avec l'interface IEEE. Consultez le mode d'emploi du Fluke 45 pour plus de détails à ce sujet.

Pour configurer le Fluke 45 en vue de communiquer avec FlukeView Forms, configurez les paramètres de communication de la façon suivante :

- Vitesse de transmission 9600
- Sans parité
- Echo inactif
- Désactiver le mode d'impression seule RS-232

Pour configurer les communications sur le Fluke 45, reportez-vous à la section 5 du *Mode d'emploi du Fluke 45* ou effectuez les opérations suivantes :

1. Appuyez sur les touches **[2ND]** et **[RATE]** pour entrer les paramètres de communications. Le message « bAud » {vitesse de transmission} apparaît.
2. Appuyez sur la [flèche vers le haut] grise pour choisir 9600 bauds. Appuyez sur la touche **[AUTO]** pour accepter cette valeur et continuer.
3. Le message « PAR » {parité} apparaît ensuite. Appuyez sur la [flèche vers le haut] grise pour choisir « none » (sans). Appuyez sur la touche **[AUTO]** pour accepter cette valeur et continuer.
4. Le mot « Echo » {mode écho} apparaît ensuite. Appuyez sur la [flèche vers le haut] ou la [flèche vers le bas] grise pour choisir « OFF » (inactif). Appuyez sur la touche **[AUTO]** pour accepter cette valeur et terminer la configuration.
5. Appuyez sur les touches **[2ND]** et **[MMX]** pour entrer dans le mode d'impression seule RS-232. Le message « Print » {vitesse d'impression} apparaît.
6. Appuyez sur la [flèche vers le bas] grise pour choisir « 0 » (désactivé). Appuyez sur la touche **[AUTO]** pour accepter cette valeur et terminer la configuration.

Une fois le Fluke 45 configuré :

1. Branchez le Fluke 45 au port série du PC à l'aide du câble d'interface série.
2. Ouvrez le *logiciel de documentation FlukeView Forms*.
3. Suivez les instructions du *Guide d'introduction* ou du *Mode d'emploi* en ligne pour transférer les données du multimètre vers le PC.

