

# Testeur de continuité atex + socle de chargement



**Codes de produit:**

**Attributs du produit:**

Reference:  
PC691-00005  
EAN13: -  
UPC: -

**Description du produit:**

Le testeur de continuité Aljac (ACT) est un appareil Go/No Go infallible qui peut être utilisé par du personnel non qualifié, et il est contrôlé par un microprocesseur qui offre des avantages opérationnels importants. Il vérifie automatiquement l'étalonnage et la puissance de la batterie disponible et ne permet alors que le test de se poursuivre. L'ACT utilise une seule diode électroluminescente (DEL) bicolore pour indiquer l'état du système de liaison testé, ce qui rend les résultats très simples à interpréter. Le point de consigne par défaut est de 25 Ohms, ce qui est conforme aux directives JIG pour les systèmes de carburant d'aviation, mais des points de consigne alternatifs peuvent être spécifiés au moment de la commande. De plus, tout au long du test, un affichage numérique à deux chiffres indique à l'opérateur la résistance réelle du système (en Ohms).

Le boîtier ACT est conçu de manière ergonomique pour être confortablement tenu dans la main et est moulé en polyamide résistant aux chocs, il est donc léger, robuste et très portable. L'ACT intègre une batterie haute capacité scellée, non rechargeable, ce qui lui confère une durée de vie prolongée, mais la durée de vie de la batterie est encore améliorée par un certain nombre de fonctions d'économie d'énergie. L'ACT n'a pas une consommation d'énergie constante, il vérifie la

résistance 200 fois par seconde. De plus, le microprocesseur éteint automatiquement l'ACT après une période de temporisation à n'importe quel stade de l'opération, même si les clips sont laissés connectés ou en contact à la fin du test.

L'ACT peut être fourni avec un certificat d'étalonnage si nécessaire, mais dans tous les cas, il vérifie automatiquement l'étalonnage avant chaque test. L'ACT intègre une fonction de limitation de courant et peut être utilisé en toute sécurité dans des zones dangereuses, contrairement à de nombreux autres appareils actuellement utilisés. Nous pouvons fournir un support de rangement qui peut être utilisé pour ranger soigneusement l'ACT lorsqu'il n'est pas utilisé, ou peut maintenir l'ACT en toute sécurité pendant les tests.