



S1B53169-06

**D'clic ARC**

Le disjoncteur D'clic ARC réalise, en plus des protections contre les courts-circuits et les surcharges, la surveillance d'arcs électriques qui apparaissent dans les câbles et les connexions et qui sont à l'origine d'incendies. Ces arcs résultent d'une dégradation localisée des câbles ou d'un desserrage des connexions.

Le disjoncteur D'clic ARC est dédié à la protection des circuits prises des installations électriques résidentielles.

Selon les normes électriques CEI/EN 62606\*, chaque D'clic ARC ne peut protéger qu'un seul circuit.

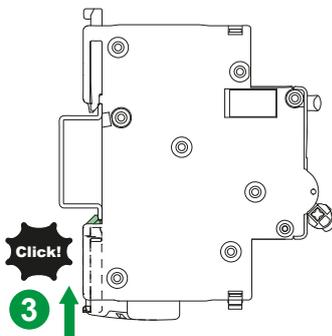
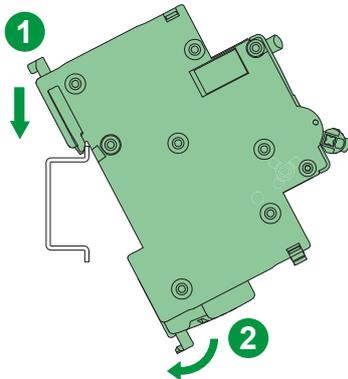
\* Normes CEI/EN 62606 : Exigences générales des dispositifs pour la détection de défaut d'arcs (DPDA) utilisés à des fins domestiques et analogues dans les circuits en courant alternatif (CA).



**REMARQUE IMPORTANTE**

- La protection apportée par les appareils D'clic ARC est celle définie par les normes CEI/EN 62606. D'clic ARC sont certifiés conformes à cette norme.
- Les appareils D'clic ARC ne sont pas compatibles avec les réglementations ATEX.
- Ces appareils doivent être installés et entretenus par un personnel qualifié.
- Ces appareils ne doivent pas être installés si vous constatez lors du déballage que ceux-ci sont endommagés.
- Ces appareils ne doivent pas être installés sur des circuits nécessitant une continuité de service de 100 %.
- Toutes les réglementations locales, régionales et nationales pertinentes doivent être respectées lors de l'installation et de l'utilisation de ces appareils.
- Le fabricant ne peut être tenu responsable en cas de non-respect des instructions données dans ce document.

**1 Installation**



**2 Connexion**

**⚠ ⚠ DANGER**

**RISQUE D'ÉLECTROCUTION ET DE BRÛLURE**

Coupez toutes les alimentations avant de travailler sur cet appareil.

**Le non-respect de ces instructions provoquera la mort ou des blessures graves.**

**AVIS**

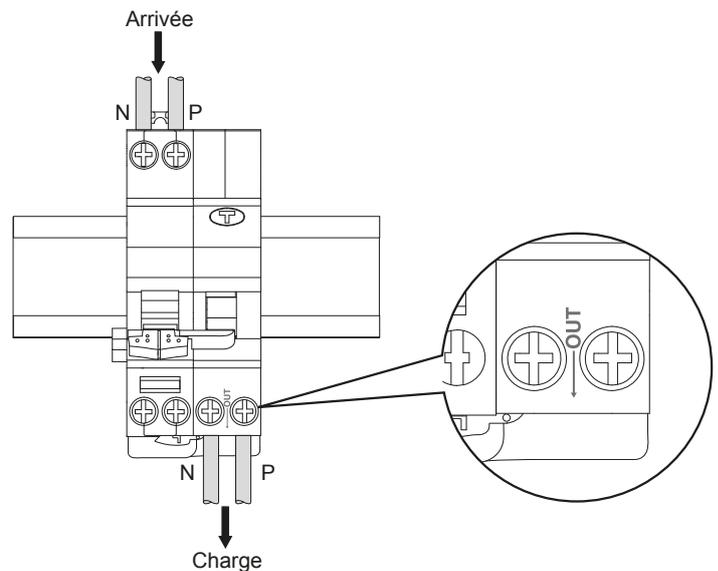
**RISQUE D'ENDOMMAGEMENT de l'appareil D'clic ARC**

Déconnectez tous les fils d'entrées et de sorties de l'appareil D'clic ARC avant de réaliser un test diélectrique.

**Le non-respect de ces instructions peut provoquer des dommages matériels.**

**REMARQUE IMPORTANTE**

La charge électrique doit être connectée sur les 2 bornes marquées "OUT". Si ce n'est pas le cas, le circuit électrique ne sera pas protégé.



14 mm	1...16 mm <sup>2</sup>	1...10 mm <sup>2</sup>	1...2.5 mm <sup>2</sup>	2 N.m	PZ2 6.5 mm

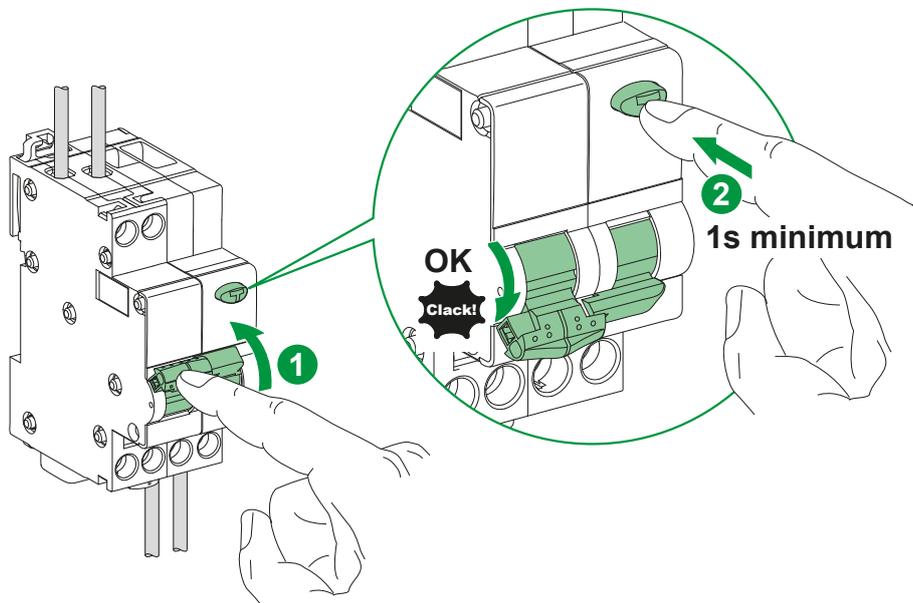
# 3 Test

## ⚠ AVERTISSEMENT

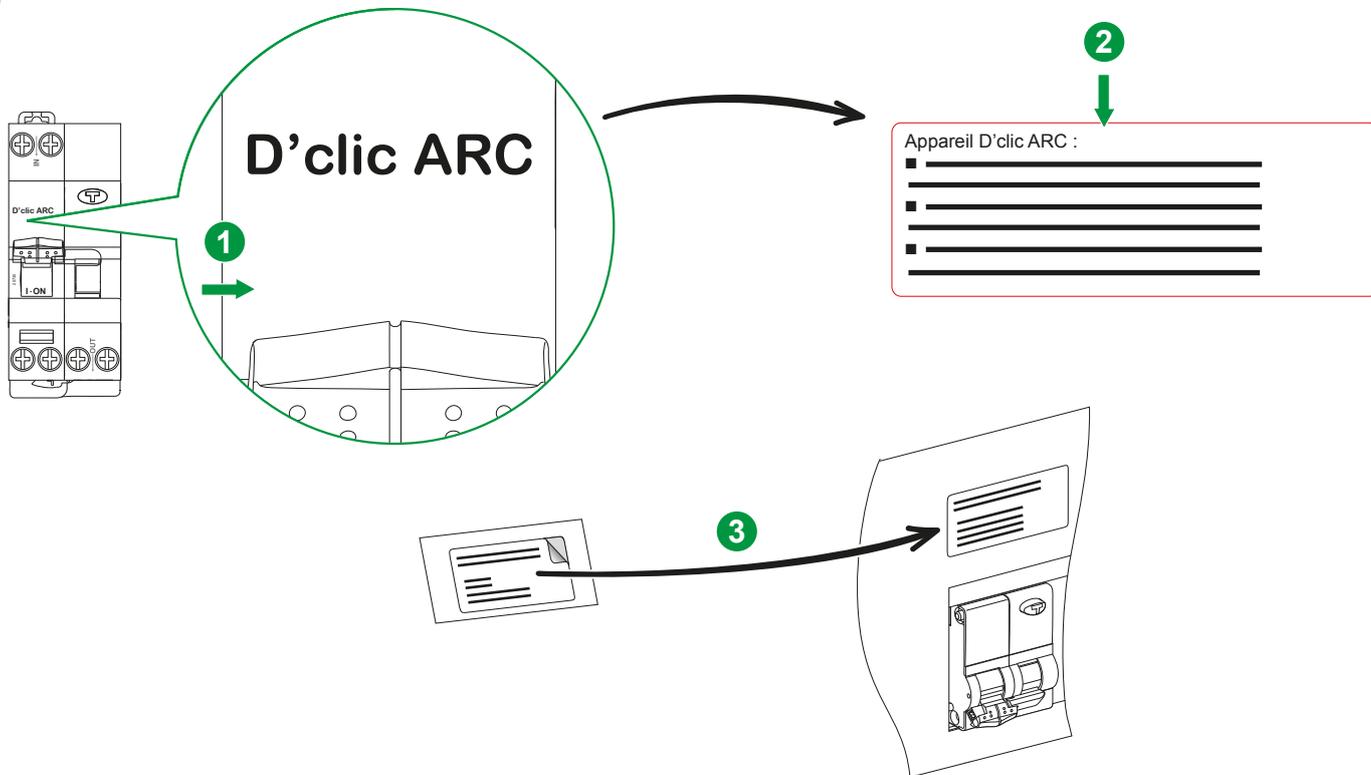
### RISQUE D'INCENDIE

Réalisez un auto-diagnostic des appareils lors de la première mise en service puis régulièrement en appuyant sur le bouton Test marqué "T".  
**Le non-respect de ces instructions peut provoquer la mort, des blessures graves ou des dommages matériels.**

- Suite aux étapes 1 et 2 (voir ci-dessous), l'appareil doit s'ouvrir en position OFF.
- Si cet appareil ne coupe pas le circuit d'alimentation lors de l'appui sur le bouton Test marqué "T", contactez une personne qualifiée pour intervenir sur votre installation électrique.
- Utilisez le bouton Test marqué "T" uniquement pour tester l'appareil.



# 4 Maintenance



**Schneider Electric Industries SAS**  
35, rue Joseph Monier  
CS 30323  
F - 92506 Rueil Malmaison Cedex  
www.schneider-electric.com

En raison de l'évolution des normes et du matériel, les caractéristiques et cotes d'encombrement données ne nous engagent qu'après confirmation par nos services.  
As standards, specifications and designs change from time to time, always ask for confirmation of the information given in this publication.