

# ALL IN ONE FIRE-RATED STRIKE FOR MORTISE & CYLINDRICAL LOCKSETS INSTALLATION INSTRUCTIONS



## ENGLISH

### USER MANUAL

0E-MRTSTRIKE

### TABLE OF CONTENTS

Introduction.....	2
Dimensions.....	3
Installation .....	4
Faceplates.....	6
Troubleshooting.....	7
Warranty.....	8

## FRANÇAIS

### MANUEL D'UTILISATION

0E-MRTSTRIKE

### TABLE DES MATIÈRES

Introduction.....	10
Dimensions.....	11
Installation .....	12
Plaques Frontales.....	14
Dépannage.....	15
Garantie.....	16

Special Locking Arrangement Component  
Electric Locking Mechanism  
Access Control Accessory



### ADI PRO TECHNICAL SUPPORT

1.833.574.9124

### ORDERS

US: 1.800.233.6261

Canada: 1.877.234.7378

### WEBSITE

US: [adiglobal.com/adiexclusivebrands](http://adiglobal.com/adiexclusivebrands)

Canada and PR: [adiglobal.com](http://adiglobal.com)



UL10C/  
CAN4-S104,  
3hr. Fire rating



UL 1034 / UL 294  
Standard for Burglary-Resistant  
Electric Locking Mechanisms

# INTRODUCTION

## THIS PACKAGE INCLUDES

2 - 4 PIN Power Connectors	2 - Mounting Brackets	1 - Varistor
2 - Wire Nuts	5 - Faceplates	1 - Dress Plate
2 - #10 x 1-1/4" Wood Screws	1 - Dead Bolt Bracket	2 - Keeper Shims
4 - 12-24 x 1/2" Screws	2 - 4-40 x 3/16" Screws	

## DESCRIPTION

This ADI PRO all in one strike is fire-rated and compatible with all standard mortise and cylindrical locksets. It delivers unparalleled security and adaptability, featuring five robust stainless steel faceplates, field-selectable voltage options, customizable fail-safe/fail-locked operation and installation hardware. It is certified to ANSI standard, Grade 1 and factory tested over 1,000,000 cycles of operation with 1,500 lbs. of static strength.

## KEY FEATURES

- Compatible with mortise and cylindrical locksets
- Holds a fire rating, providing a high level of protection in fire emergencies
- Equipped with five robust stainless steel faceplates
- Field-selectable voltage for various power environments
- Fail-safe/fail-locked operation for tailored security

## SPECIFICATIONS

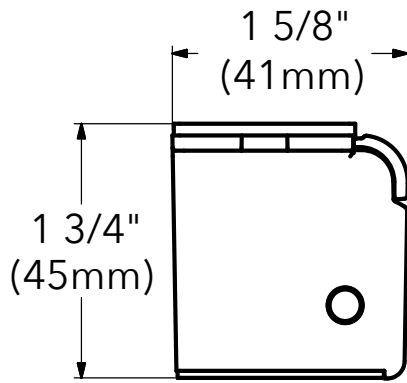
<b>Voltage</b>	12/24V AC/DC
<b>Current Draw</b>	260mA@12V AC/DC 150mA@24V AC/DC
<b>Static Strength</b>	1,500 lbs.
<b>Dynamic Strength</b>	70 ft-lbs.
<b>Endurance</b>	1,500,000 Cycles (Factory Tested) 250,000 Cycles (UL Verified)
<b>Fire Rating</b>	UL 10C/CAN4-S104 3 hours (Fail Lock Only)
<b>Mode</b>	Field Selectable Fail Safe/Fail Locked
<b>Operation</b>	AC-Buzz DC-Silent
<b>Duty</b>	Continuous
<b>Dimensions</b>	4-7/8" H x 1-5/8" W x 1-3/4" D (124 mm x 41mm x 45mm)

### UL 294 Performance Levels

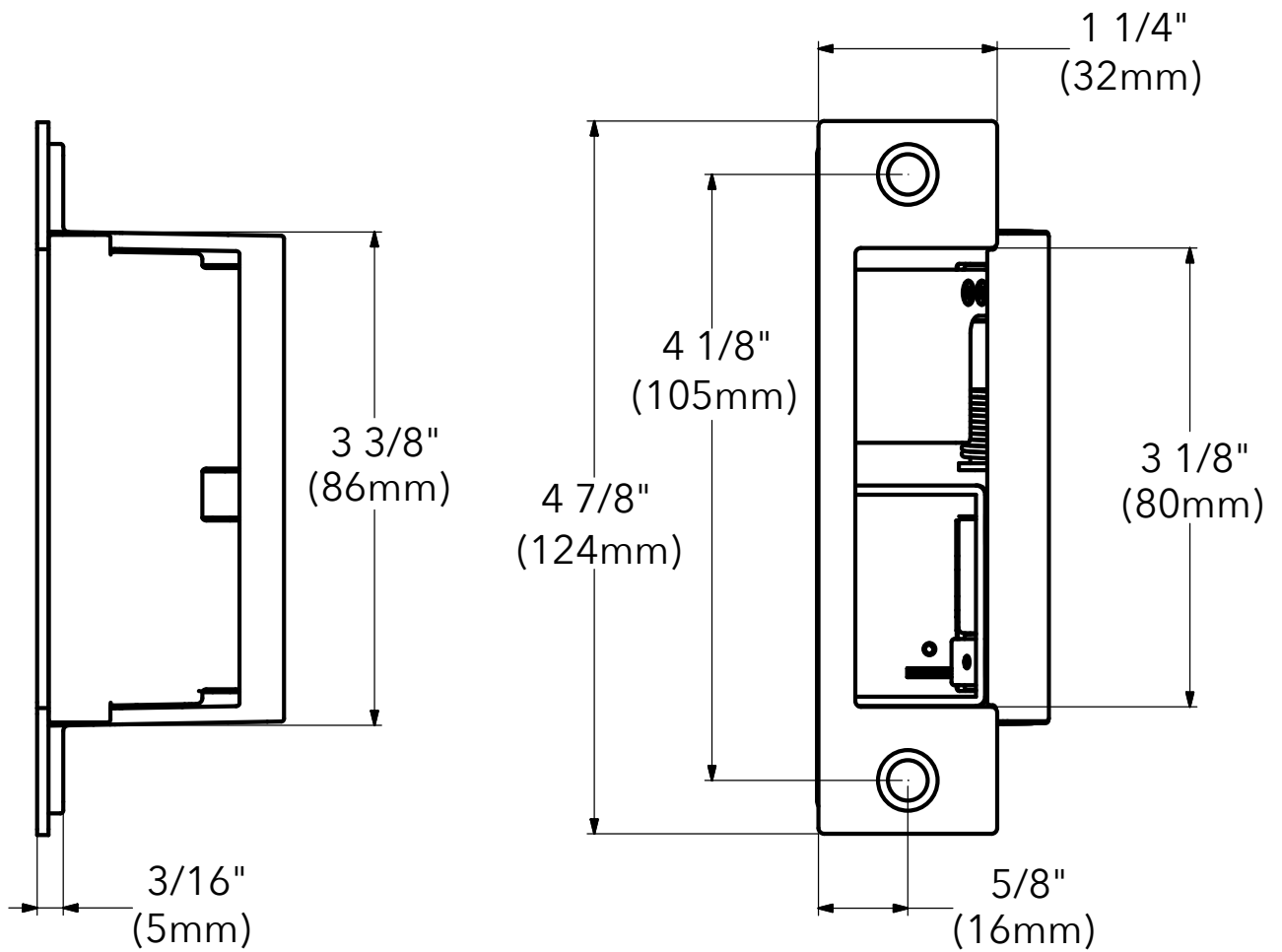
- Line Security = Level I
- Attack Level = Level I
- Endurance Level = Level IV
- Standby Power = Level I

# DIMENSIONS

---



**Top View**



**Side View**

**Front View**

# INSTALLATION

## NOTICE:

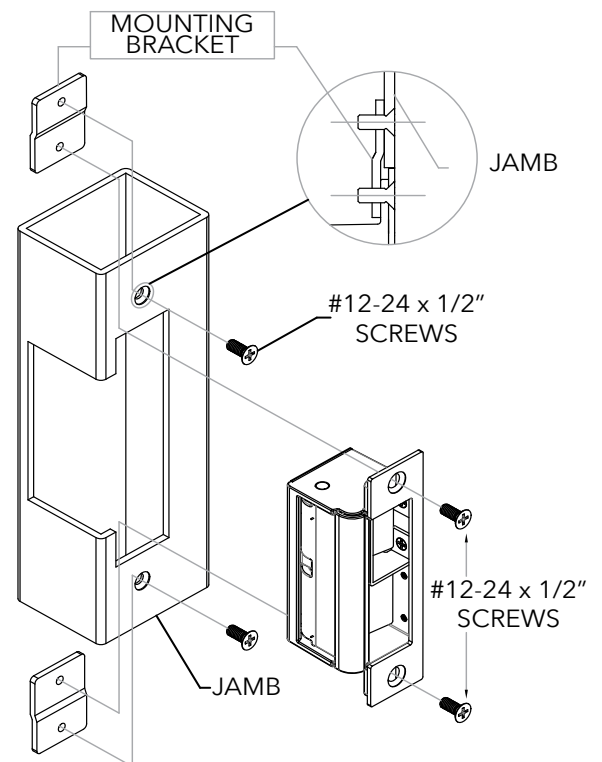
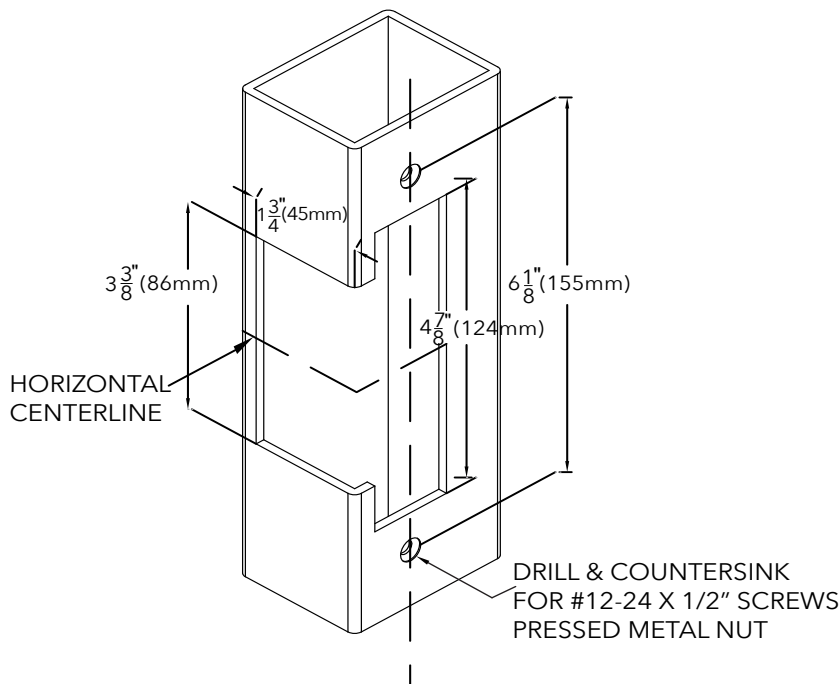
The products are intended to be installed in accordance with the installation wiring diagram, mechanical assembly drawings provided with each product, the local authority having jurisdiction (AHJ) and the National Electric Code, NFPA 70. When installed in fail secure mode, the local authority shall be consulted with regard to the use of possible panic hardware to allow emergency exit from the secure area.

The electric door strike shall be installed in such a way and in such a location so as to not impair the operation of an emergency exit device or panic hardware mounted on the door.

- 1. Power Supply:** Verify that the power supply is compatible with the voltage required to operate the electric strike.
- 2. Door Jamb Preparation:** Prepare the door jamb according to the illustration below. Ensure that the wire between the power source and the electric strike has enough clearance for splicing.
- 3. Mounting Bracket Installation:** Secure the mounting brackets to the jamb using #12-24 x 1/2" screws and pressed metal

nuts. Do not fully tighten at this stage.

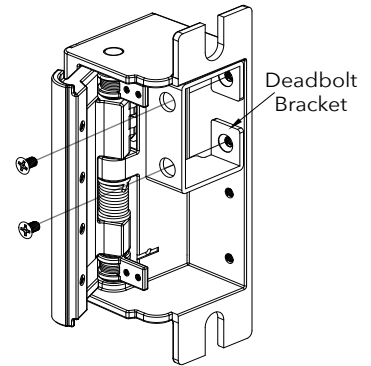
- 4. Wire Connection:** Connect the wires from the low voltage side of the transformer to the strike's wires. (Refer to page 5)
- 5. Electric Strike Installation:** Install the electric strike onto the jamb using #12-24 x 1/2" screws and lock washers.
- 6. Final Tightening:** Securely tighten the #12-24 x 1/2" screws holding the mounting brackets to the jamb.



# INSTALLATION

## DEADBOLT BRACKET INSTALLATION

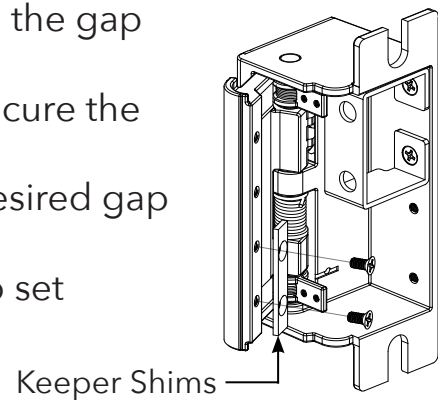
1. Position the deadbolt bracket over the designated area within the strike. The bracket should sit flush against the internal space of the strike.
2. Identify the screw holes on the bracket that align with the corresponding holes in the strike.
3. Insert screws provided with the bracket into the holes. Using a suitable screwdriver, begin to tighten the screws, securing the bracket to the strike.



## GAP ADJUSTMENT

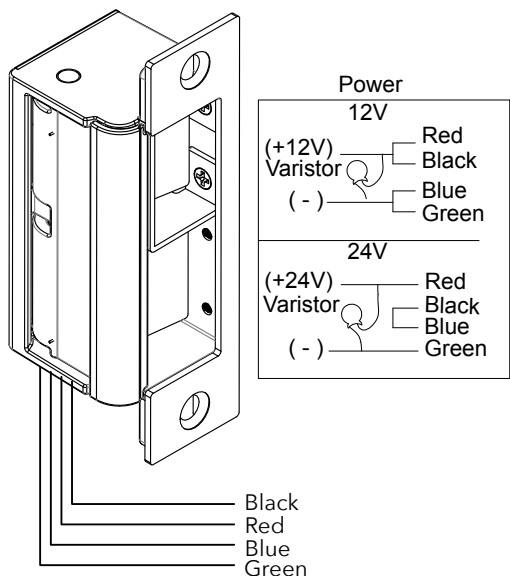
The strike comes with two keeper shims for adjusting the gap between the keeper and latch. To modify the gap:

1. First loosen and remove the two set screws that secure the keeper shims (see figure to the right).
2. Add or remove shims as needed to achieve the desired gap between the latch and keeper.
3. Once the gap is adjusted, securely tighten the two set screws to keep the shims in place.



## CONNECTION

A varistor is provided to protect strikes from voltage spikes. Connect the varistor between two input wires. The connection of varistor varies based on input voltage. Please see below for more details:



Power	Varistor Connection	
	+ve end	-ve end
12V	Red/Black	Blue/Green
24V	Red	Green

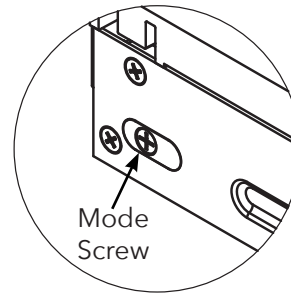
**Note: For UL 294 / UL 1034 compliance the door strikes are to be powered via a UL 294/ UL 603 class 2 power limited output from a control panel and or power supply. Furthermore, when powered by AC/DC the units shall use a UL regulated UL 294/ UL 603 power limited class 2 output rated 12/24V with AC on indicator.**

# FACEPLATES

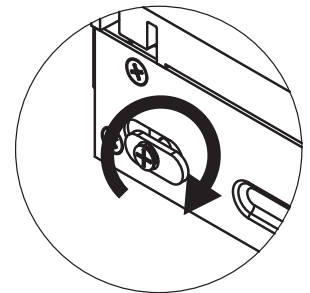
## SETUP

The strike is designed to operate in fail-locked mode by default. However, if needed, it can be changed to fail-safe mode by adjusting the mode screw as follows (See figures to the right):

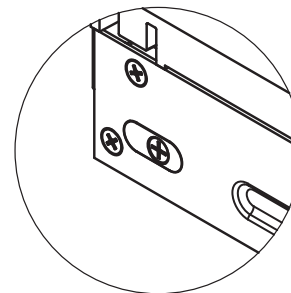
1. Loosen the mode screw.
2. Rotate the set plate 180° and slide the plate until it is properly seated.
3. Tighten the screw.



FAIL-LOCKED



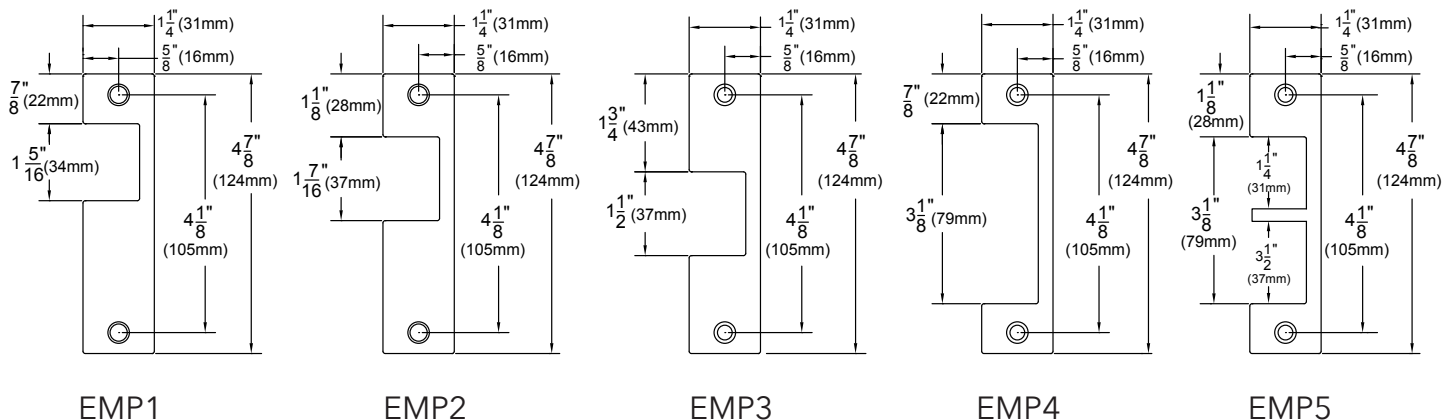
CHANGING



FAIL-SAFE

## FACEPLATES (INCLUDED)

The ADI PRO All-in-One Strike comes equipped with five robust stainless steel faceplates that provide unparalleled security and durability. Designed with user convenience in mind, the faceplates are easily switchable, allowing for rapid adaptations to various lockset configurations. Additionally, their strong stainless steel composition provides longevity and resistance to wear and tear, assuring your security needs are continuously met.



# TROUBLESHOOTING

Problem Statement	Solution/Explanation
Understanding Fail-Safe and Fail-Lock Modes	<p><b>Fail-Safe:</b> When power is removed, the strike is in an unlocked state.</p> <p><b>Fail-Lock:</b> When power is removed, the strike is in an unlocked state.</p>
Troubleshooting an Overheated Electric Strike	<ul style="list-style-type: none"> <li>• The electric strike may be configured for 12V, while it's receiving 24V from the power source.</li> <li>• There could be induced power along the cable run, leading to overheating.</li> </ul>
Unlocking Issue with Electric Strike Operation	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ensure the supply voltage matches the strike input voltage.</li> <li>• The supply voltage is below the allowable limit. For 12V input, the supply voltage must be at least 10.8V. For 24V input, the supply voltage must be at least 22.8.</li> <li>• Very long cable runs can cause the voltage to drop. Measure the voltage at the strike to ensure it meets the required level.</li> <li>• Ensure the door latch does not press against the strike keeper.</li> </ul>
Unlocking Difficulty when Door is Pulled and Pushed	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Check for Preload: Preload occurs if the door latch pushes against the strike plate, preventing the solenoid from operating freely to unlock the door. This pressure must be removed.</li> <li>• Confirm there is enough clearance for the door latch to move back and forth freely.</li> </ul>
Inability to Operate Electric Strike in Fail-Safe/ Fail Lock Mode.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Verify the correct orientation of the access door. Adjust the set the screw on the side of the electric strike that controls the mode for Fail-Safe and Fail-Lock.</li> </ul>
Electric Strike Becomes Loose Frequently	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Make sure the door leaf contacts the cushioning on the door frame and not the electric strike. Securing products like Loc-Tite can be used to prevent excessive screw thread movement.</li> </ul>
Usage of Varistor	<ul style="list-style-type: none"> <li>• A varistor ensures that rapid voltage spikes do not return to the controller or power source.</li> <li>• The included varistor suppressed back EMF, acting as a load to prevent this from going further down the line.</li> <li>• The supplied varistor can be used for either DC or AC voltage sources powering the electric strike.</li> <li>• It should be installed directly across the power inputs (one side positive, the other negative).</li> </ul>

# WARRANTY

## 1. Limited Warranty

### a. General

Subject to the terms and conditions of this Limited Warranty, from the date of sale through the period of time for product categories specified in Section 1(b), ADI warrants its ADI PRO products to be free from defects in materials and workmanship under normal use and service, normal wear and tear excepted. Except as required by law, this Limited Warranty is only made to Buyer and may not be transferred to any third party.

ADI shall have no obligation under this Limited Warranty or otherwise if:

- (i) The product is improperly installed, applied or maintained;
- (ii) The product is installed outside of stated operating parameters, altered, or improperly services or repaired;
- (iii) Damage is caused by outside natural occurrences, such as lightning, power surges, fire, floods, acts of nature, or the like.
- (iv) Defects resulting from unauthorized modification, misuse, vandalism, or other causes unrelated to defective materials or workmanship, or failures related to batteries of any type used in connection with the products sold hereunder.

ADI only warrants those products branded as ADI PRO products and sold by ADI. Any other products branded by third parties are warranted by the third-party manufacturer for a period as defined by the third party manufacturer, and ADI assigns to Buyer those warranties and only those warranties extended by such third party manufacturers or vendors for non-ADI branded products. ADI does not itself warrant any non-ADI branded product and sells only on an as is basis in accordance with ADI's terms and conditions of sale.

### b. Specific Warranties for product categories are as follows:

Product Categories	Warranty Period
All in One Fire-Rated Strike for Mortise & Cylindrical Locksets	2-year warranty

## 2. EXCLUSION OF WARRANTIES, LIMITATION OF LIABILITY

THERE ARE NO WARRANTIES OR CONDITIONS, EXPRESS OR IMPLIED, OF MERCHANTABILITY, OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE OR OTHERWISE, WHICH EXTEND BEYOND THE DESCRIPTION ON THE FACE HEREOF. TO THE FULLEST EXTENT PERMITTED BY LAW, IN NO CASE SHALL ADI BE LIABLE TO ANYONE FOR ANY (I) CONSEQUENTIAL, INCIDENTAL, INDIRECT, SPECIAL, OR PUNITIVE DAMAGES ARISING OUT OF OR RELATING IN ANY WAY TO THE PRODUCT AND/OR FOR BREACH OF THIS OR ANY OTHER WARRANTY OR CONDITION, EXPRESS OR IMPLIED, OR UPON ANY OTHER BASIS OF LIABILITY WHATSOEVER, EVEN IF THE LOSS OR DAMAGE IS CAUSED BY ADI'S OWN NEGLIGENCE OR FAULT AND EVEN IF ADI HAS BEEN ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH LOSSES OR DAMAGES. Any product description (whether in writing or made orally by ADI or ADI's agents), specifications, samples, models, bulletin, drawings, diagrams, engineering sheets, or similar materials used in connection with the Buyer's order are for the sole purpose of identifying ADI's products and shall not be construed as an express warranty or condition. Any suggestions by ADI or ADI's agents regarding use, applications or suitability of the products shall not be construed as an express warranty or condition unless confirmed to be such in writing by ADI. ADI does not represent that the products it sells may not be compromised or circumvented; that the products will prevent any personal injury or property loss by burglary, robbery, fire or otherwise, or that the products will in all cases provide adequate warning or protection. Buyer understands and will cause its customer to understand that a properly installed and maintained product is not insurance or guarantee that such will not cause or lead to personal injury or property loss. CONSEQUENTLY ADI SHALL HAVE NO LIABILITY FOR ANY PERSONAL INJURY, PROPERTY DAMAGE OR OTHER LOSS BASED ON ANY CLAIM AT ALL INCLUDING A CLAIM THAT THE PRODUCT FAILED TO GIVE WARNING. However, if ADI is held liable whether directly or indirectly for any loss or damage with respect to the products it sells, regardless of cause or origin, its maximum liability shall not in any case exceed the purchase price of the product, which shall be fixed as liquidated damages and not as a penalty and shall be the complete and exclusive remedy against ADI.



# WARRANTY

---

## 3. Limitation on Liability to Buyer's Customers.

Buyer agrees to limit liability to its customers to the fullest extent permitted by law. Buyer acknowledges that ADI shall only be deemed to give consumers of its products such statutory warranties as may be required by law and at no time shall Buyer represent to its customers and/or users of ADI products that ADI provides any additional warranties. By accepting the products, to the fullest extent permitted by law, Buyer assumes all liability for, and agrees to indemnify and hold ADI harmless against and defend ADI from, any and all suits, claims, demands, causes of action and judgments relating to damages, whether for personal injury or to personal property, suffered by any person, firm, corporation or business association, including but not limited to, Buyer's customers and/or users of the products because of any failure of the products to detect and/or warn of the danger for which the goods were designed or any other failure of the products whether or not such damages are caused or contributed to by the sold or joint concurring negligence or fault of ADI.

## 4. Returns

Subject to the terms and conditions listed below, during the applicable warranty period, ADI will replace Product or provide a credit at purchase at its sole option free of charge any defective products returned prepaid. Any obligations of ADI to replace Limited Lifetime warranty products pursuant to this warranty which result from defect are limited to the availability of replacement product. ADI reserves the right to replace any such products with the then currently available products, or provide a credit in its sole discretion. In the event Buyer has a problem with any ADI product, please call your local ADI branch for return instructions:

For US call 1-800-233-6261

For Canada call 877-234-7378

For Puerto Rico call 787-793-8830

Be sure to have the model number and the nature of the problem available. In the event of replacement, the return product will be credited to Buyer's account and a new invoice issued for the replacement item. ADI reserves the right to issue a credit only in lieu of replacement.

If any ADI PRO product is found to be in good working order or such product's inability to function properly is a result of user damage or abuse, the product will be returned to Buyer in the same condition as received and Buyer shall be responsible for any return freight changes.

## 5. Governing Law

The laws of State of New York apply to this Limited Warranty.

## 6. Miscellaneous

Where any term of this Limited Warranty is prohibited by such laws, it shall be null and void, but the remainder of the Limited Warranty shall remain in full force and effect.

# INTRODUCTION

## CE PAQUET INCLUT

2 - Connecteurs d'alimentation à 4 broches	4 - Vis 12-24 x 1/2 po	2 - Vis 4-40 x 3/16 po
2 - Écrous de câblage	2 - Supports de montage	1 - Varistance
2 - Vis à bois #10 x 1-1/4 po	5 - Platines	1 - Plaque de finition
	1 - Support de verrou mort	2 - Cales de loquat

## DESCRIPTION

Cette gâche électrique tout-en-un ADI PRO est résistante au feu et compatible avec tous les ensembles de serrures à mortaise et cylindriques standard. Elle offre une sécurité et une adaptabilité inégalées, avec cinq robustes platines en acier inoxydable, des options de tension sélectionnables sur le terrain, une opération échec sécurisé/échec verrouillé personnalisable et du matériel d'installation. Elle est certifiée selon la norme ANSI, Grade 1 et a été testée en usine sur plus de 1000000 cycles d'opération avec une résistance statique de 1500 lbs.

## CARACTÉRISTIQUES CLÉS

- Compatible avec les ensembles de serrures à mortaise et cylindriques
- Détient une cote de résistance au feu, offrant un haut niveau de protection en cas d'urgence incendie
- Équipée de cinq robustes platines en acier inoxydable
- Tension sélectionnable sur le terrain pour différents environnements électriques
- Opération échec sécurisé/échec verrouillé pour une sécurité sur mesure

## SPÉCIFICATIONS

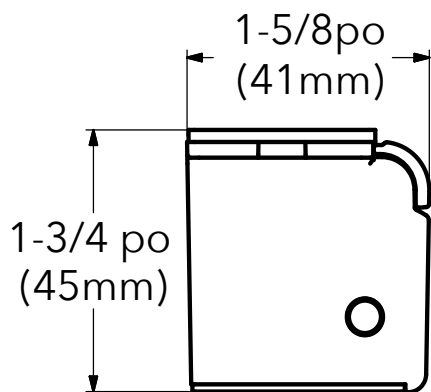
<b>Tension</b>	12/24V AC/DC
<b>Intensité du courant</b>	260mA@12V AC/DC 150mA@24V AC/DC
<b>Résistance statique</b>	1,500 lbs.
<b>Résistance dynamique</b>	70 ft-lbs.
<b>Endurance</b>	1,500,000 Cycles (Testé en usine) 250,000 Cycles (Vérifié UL)
<b>Résistance au feu</b>	UL 10C/CAN4-S104 3 heures (Échec Verrouillé Uniquement)
<b>Mode</b>	Sélectionnable sur le terrain Échec sécurisé/Échec verrouillé
<b>Opération</b>	AC-Buzz DC-Silent
<b>Fonctionnement</b>	Continu
<b>Dimensions</b>	4-7/8po H x 1-5/8po L x 1-3/4po P (124 mm x 41mm x 45mm)

### Niveaux de performance UL 294

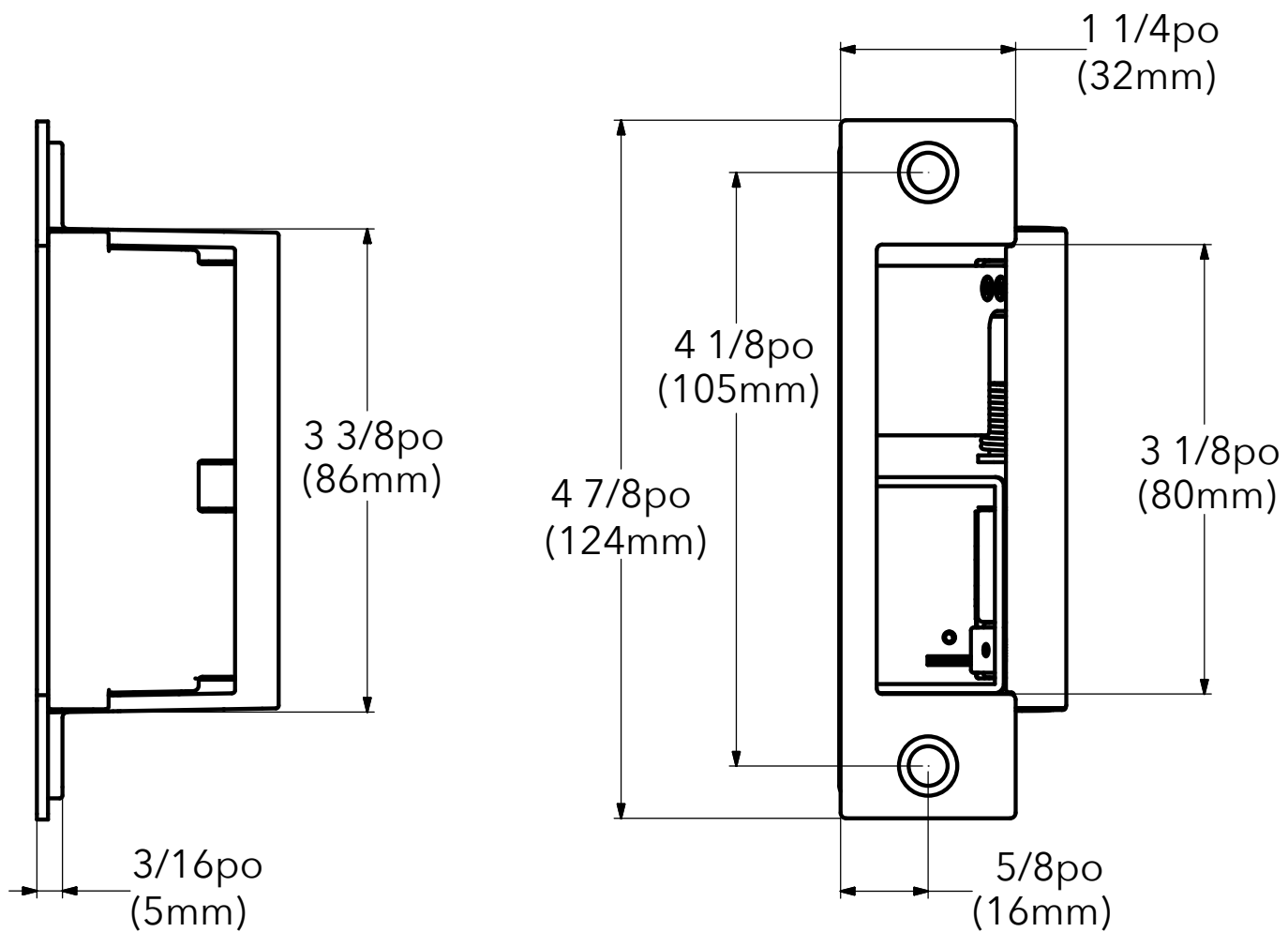
- Sécurité de ligne = Niveau I
- Niveau d'attaque = Niveau I
- Niveau d'endurance = Niveau IV
- Puissance en veille = Niveau I

# DIMENSIONS

---



**Vue de dessus**



**Vue de côté**

**Vue de face**

# INSTALLATION

## AVIS:

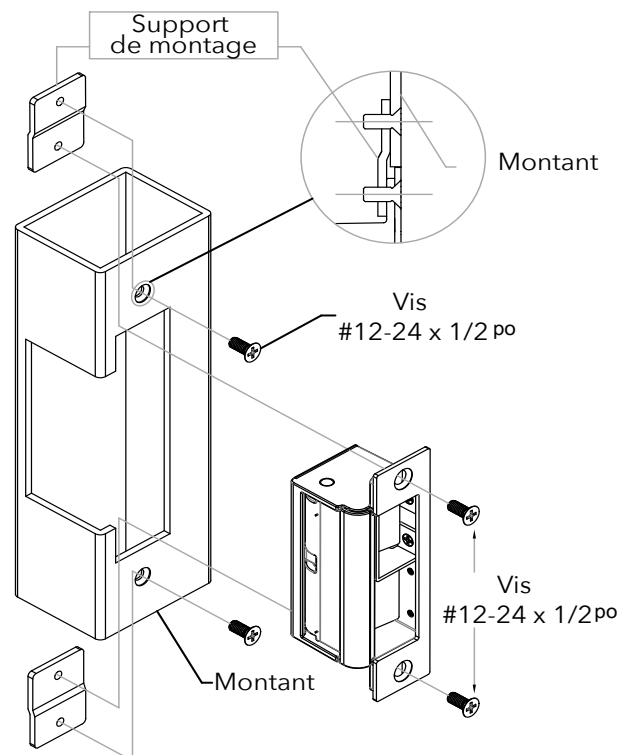
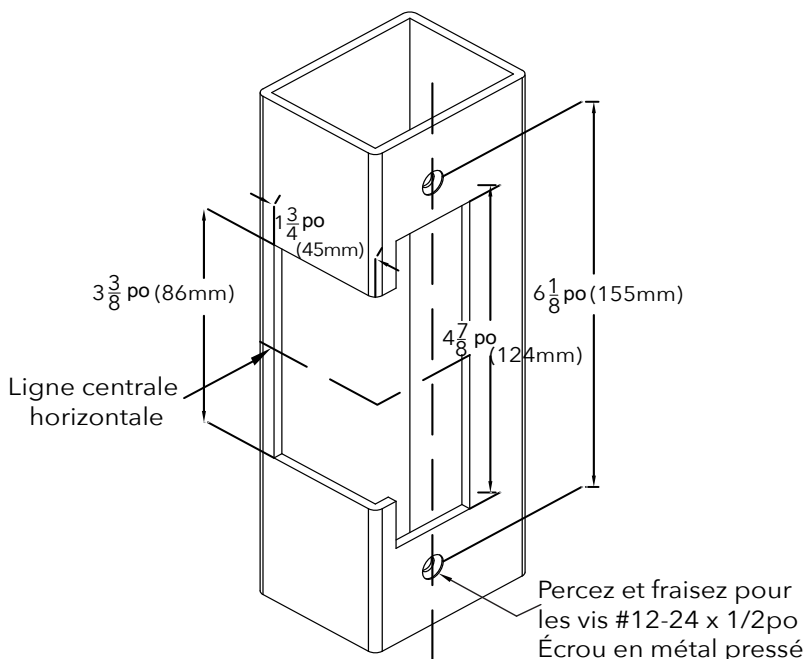
Les produits sont destinés à être installés conformément au schéma de câblage d'installation, aux dessins d'assemblage mécanique fournis avec chaque produit, à l'autorité locale ayant juridiction (AHJ) et au Code national de l'électricité, NFPA 70. Lorsqu'ils sont installés en mode échec sécurisé, l'autorité locale doit être consultée en ce qui concerne l'utilisation de matériel de panique possible pour permettre la sortie d'urgence de la zone sécurisée.

La gâche électrique de la porte doit être installée de manière et à un emplacement qui n'entravent pas le fonctionnement d'un dispositif de sortie d'urgence ou d'un matériel de panique monté sur la porte.

- 1. Alimentation électrique:** Vérifiez que l'alimentation électrique est compatible avec la tension requise pour faire fonctionner la gâche électrique.
- 2. Préparation du montant de la porte:** Préparez le montant de la porte selon l'illustration ci-dessous. Assurez-vous que le fil entre la source d'alimentation et la gâche électrique a suffisamment de dégagement pour l'épissage.
- 3. Installation du support de montage:** Fixez les supports de montage au montant à l'aide

des vis #12-24 x 1/2po et des écrous en métal pressé. Ne serrez pas complètement à ce stade.

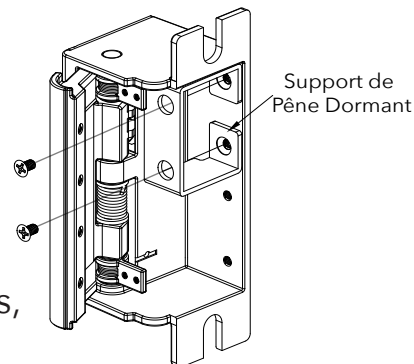
- 4. Connexion des fils :** Connectez les fils du côté basse tension du transformateur aux fils de la gâche. (Reportez-vous à la page 11)
- 5. Installation de la gâche électrique:** Installez la gâche électrique sur le montant à l'aide des vis #12-24 x 1/2po et des rondelles de blocage.
- 6. Serrage final :** Serrez fermement les vis #12-24 x 1/2po maintenant les supports de montage sur le montant.



# INSTALLATION

## INSTALLATION DU SUPPORT DE PÊNE DORMANT

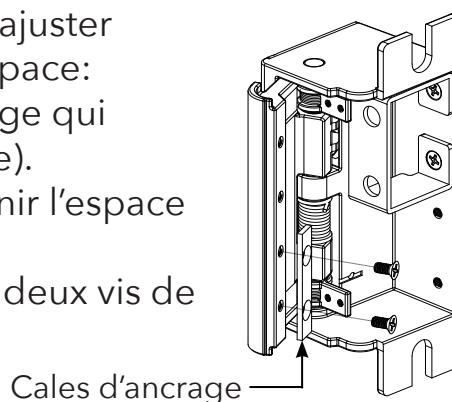
1. Positionnez le support de pêne dormant sur la zone désignée à l'intérieur de la gâche. Le support doit être encastré contre l'espace interne de la gâche.
2. Identifiez les trous de vis sur le support qui s'alignent avec les trous correspondants dans la gâche.
3. Insérez les vis fournies avec le support dans les trous. À l'aide d'un tournevis approprié, commencez à serrer les vis, fixant le support à la gâche.



## AJUSTEMENT DE L'ESPACE

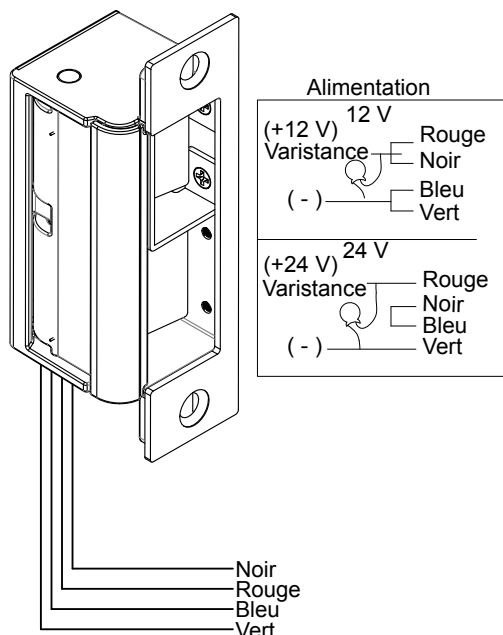
La gâche est livrée avec deux cales d'ancrage pour ajuster l'espace entre l'ancre et le loquet. Pour modifier l'espace:

1. Desserrez d'abord et retirez les deux vis de réglage qui sécurisent les cales d'ancrage (voir figure à droite).
2. Ajoutez ou retirez des cales au besoin pour obtenir l'espace souhaité entre le loquet et l'ancre.
3. Une fois l'espace ajusté, resserrer fermement les deux vis de réglage pour maintenir les cales en place.



## CONNEXION

Une varistance est fournie pour protéger les gâches des surtensions. Connectez la varistance entre deux fils d'entrée. La connexion de la varistance varie en fonction de la tension d'entrée. Veuillez voir ci-dessous pour plus de détails:



Alimentation	Connexion de la varistance	
	Extrémité +ve	Extrémité -ve
12V	Rouge/Noir	Bleu/Vert
24V	Rouge	Vert

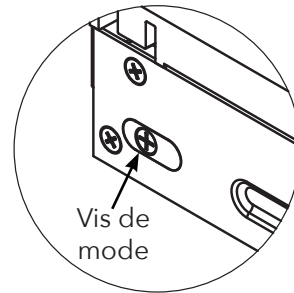
**Remarque: Pour se conformer aux normes UL 294 / UL 1034, les gâches de porte doivent être alimentées par une sortie limitée de classe 2 UL 294/ UL 603 à partir d'un panneau de contrôle et/ou d'une alimentation. De plus, lorsqu'elles sont alimentées en AC/DC, les unités doivent utiliser une sortie limitée de classe 2 UL régulée UL 294/ UL 603, évaluée à 12/24V avec un indicateur de mise sous tension.**

# PLAQUES FRONTALES

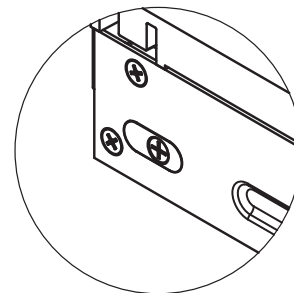
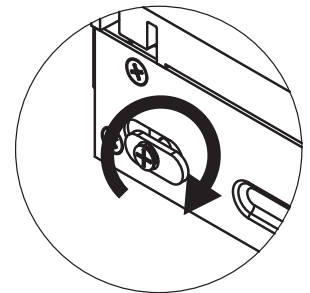
## CONFIGURATION

La gâche est conçue pour fonctionner en mode verrouillage par défaut. Cependant, si nécessaire, elle peut être changée en mode sécurisé par échec en ajustant la vis de mode comme suit (voir les figures à droite):

1. Desserrez la vis de mode.
2. Faites tourner la plaque de réglage à 180° et glissez la plaque jusqu'à ce qu'elle soit correctement en place.
3. Resserrez la vis.



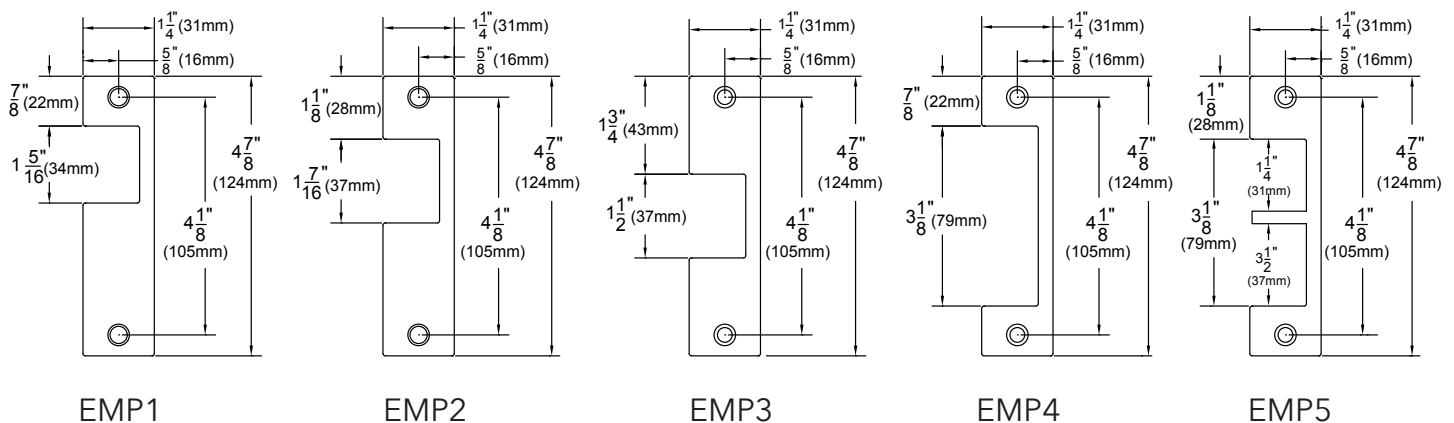
Verrouillage par échec



Sécurité par échec

## PLAQUES FRONTALES (INCLUSES)

La gâche ADI PRO tout-en-un est équipée de cinq plaques de protection robustes en acier inoxydable qui offrent une sécurité et une durabilité inégalées. Conçues en pensant à la commodité de l'utilisateur, les plaques de protection sont facilement interchangeables, permettant des adaptations rapides à diverses configurations de serrures. De plus, leur solide composition en acier inoxydable assure une longévité et une résistance à l'usure, garantissant que vos besoins de sécurité sont constamment satisfaits.



# DÉPANNAGE

Problème	Solution/Explication
Comprendre les modes Fail-Safe et Fail-Lock	<p><b>Fail-Safe:</b> Lorsque le courant est coupé, la gâche est en état déverrouillé.</p> <p><b>Fail-Lock:</b> Lorsque le courant est coupé, la gâche est en état verrouillé.</p>
Dépanner une gâche électrique surchauffée	<ul style="list-style-type: none"> <li>• La gâche électrique peut être configurée pour 12V, alors qu'elle reçoit 24V de la source d'alimentation.</li> <li>• Il pourrait y avoir un courant induit le long du câble, conduisant à la surchauffe.</li> </ul>
Problème de déverrouillage avec le fonctionnement de la gâche électrique	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Assurez-vous que la tension d'alimentation correspond à la tension d'entrée de la gâche.</li> <li>• La tension d'alimentation est en dessous de la limite autorisée. Pour une entrée de 12V, la tension d'alimentation doit être d'au moins 10,8V. Pour une entrée de 24V, la tension d'alimentation doit être d'au moins 22,8V.</li> <li>• Des longueurs de câble très longues peuvent causer une chute de tension. Mesurez la tension à la gâche pour vous assurer qu'elle atteint le niveau requis.</li> <li>• Assurez-vous que le loquet de la porte ne presse pas contre la gâche.</li> </ul>
Difficulté à déverrouiller lorsque la porte est tirée et poussée	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vérifiez la précharge : La précharge se produit si le loquet de la porte pousse contre la plaque de la gâche, empêchant le solénoïde de fonctionner librement pour déverrouiller la porte. Cette pression doit être supprimée.</li> <li>• Confirmez qu'il y a suffisamment de dégagement pour que le loquet de la porte puisse se déplacer librement en avant et en arrière.</li> </ul>
Incapacité à faire fonctionner la gâche électrique en mode Fail-Safe/Fail Lock.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vérifiez l'orientation correcte de la porte d'accès. Ajustez la vis de réglage sur le côté de la gâche électrique qui contrôle le mode pour Fail-Safe et Fail-Lock.</li> </ul>
La gâche électrique devient souvent lâche	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Assurez-vous que le battant de la porte entre en contact avec l'amortissement sur le cadre de la porte et non avec la gâche électrique. Des produits de fixation comme le Loc-Tite peuvent être utilisés pour éviter un mouvement excessif du filetage de la vis.</li> </ul>
Utilisation de Varistor	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Une varistance assure que les pics de tension rapides ne reviennent pas au contrôleur ou à la source d'alimentation.</li> <li>• La varistance incluse supprime la contre-f.e.m., agissant comme une charge pour empêcher celle-ci d'aller plus loin le long de la ligne.</li> <li>• La varistance fournie peut être utilisée pour les sources de tension DC ou AC alimentant la gâche électrique.</li> <li>• Elle doit être installée directement sur les entrées d'alimentation (un côté positif, l'autre négatif).</li> </ul>

# GARANTIE

## 1. Garantie limitée

### a. General

Soumis aux conditions générales de cette garantie limitée à partir de la date de vente pour la durée des catégories de produits définies à la section 1(b), ADI garantit que ses produits ADI PRO sont exempts de défauts de matériel et de fabrication selon un usage normal, à l'exception d'une usure normale. Sauf si la loi l'exige, la présente garantie limitée est offerte uniquement à l'acheteur et ne peut être transférée à un tiers.

En vertu de la présente garantie limitée et autre obligation, ADI n'endossera aucune responsabilité dans les cas suivants :

- (i) le produit est mal installé, mal appliqué ou mal entretenu;
- (ii) le produit est installé de manière non conforme aux paramètres d'utilisation indiqués, est modifié ou est mal entretenu ou réparé;
- (iii) le produit est endommagé suite à des phénomènes naturels extérieurs comme la foudre, une surcharge électrique, un incendie, une inondation, un acte de la nature ou un phénomène similaire;
- (iv) les défauts du produit sont le résultat d'une modification non autorisée, d'une mauvaise utilisation, d'un acte de vandalisme ou d'autres causes non liés aux vices de matériaux ou de fabrication, ou à une défaillance des piles de quelque type que ce soit utilisées avec les produits vendus aux termes des présentes.

ADI garantit uniquement les produits portant la marque ADI PRO et vendus par ADI. Les autres produits portant une marque de tiers sont garantis par le fabricant tiers pendant une période définie par ce dernier, et ADI cède à l'acheteur ces garanties et uniquement les garanties offertes par ces fabricants tiers ou vendeurs à l'égard de produits ne portant pas ses marques. ADI ne garantit pas de produits ne portant pas ses marques et vend ces produits tels quels, conformément à ses modalités de vente.

### b. Les garanties particulières applicables aux catégories de produits sont les suivantes :

Catégories de produits	Période de garantie
Tout-en-un Gâche Électrique Résistante Au Feu Pour Serrures À Mortaise Et Cylindriques	Garantie 2 ans

## 2. EXCLUSION DE GARANTIES ET LIMITATION DE RESPONSABILITÉ

AUCUNE GARANTIE OU CONDITION, EXPRESSE OU IMPLICITE DE QUALITÉ MARCHANDE OU D'ADAPTABILITÉ À UN USAGE PARTICULIER N'EST OFFERTE, OUTRE LA DESCRIPTION CI-PRÉSENTE. DANS LA PLEINE MESURE PERMISE PAR LA LOI, ADI NE SAURAIT EN AUCUN CAS ÊTRE TENUE RESPONSABLE ENVERS QUICONQUE DES DOMMAGES CONSÉCUTIFS, INDIRECTS, SPÉCIAUX OU PUNITIFS DÉCOULANT DU PRODUIT OU LIÉS À CELUI-CI DE QUELQUE FAÇON QUE CE SOIT ET/OU DU NON-RESPECT DE LA PRÉSENTE GARANTIE OU DE TOUTE AUTRE GARANTIE OU CONDITION, EXPRESSE OU IMPLICITE, OU DE TOUTE AUTRE RÉCLAMATION FONDÉE SUR LA RESPONSABILITÉ, MÊME SI LA PERTE OU LES DOMMAGES SONT CAUSÉS PAR LA NÉGLIGENCE OU LA FAUTE D'ADI ET MÊME SI CETTE DERNIÈRE A ÉTÉ AVISÉE DE LA POSSIBILITÉ QUE DE TELLES PERTES OU DE TELS DOMMAGES SURVIENNENT. Les descriptions de produits (fournies par écrit ou verbalement par ADI ou ses mandataires), caractéristiques techniques, échantillons, modèles, bulletins, dessins, diagrammes, esquisses techniques ou documents similaires utilisés par l'acheteur pour passer une commande visent uniquement à décrire les produits d'ADI et ne doivent pas être interprétés comme des garanties ou conditions expresses. Les suggestions faites par ADI ou ses mandataires au sujet de l'utilisation, de l'application ou du caractère approprié des produits ne doivent pas être interprétées comme des garanties ou conditions expresses, sauf si ADI confirme par écrit qu'il s'agit de garanties ou de conditions expresses. ADI ne garantit pas qu'il n'y aura aucune atteinte à l'intégrité des produits qu'elle vend ou que les produits qu'elle vend ne seront pas contournés, qu'ils préviendront les blessures ou les pertes matérielles en cas de cambriolage, de vol, d'incendie ou autrement ou qu'ils constitueront dans tous les cas une protection ou un avertissement approprié. L'acheteur comprend qu'un produit dûment installé et entretenu permet uniquement de réduire le risque de cambriolage, de vol ou d'incendie sans avertissement, mais qu'il ne constitue



# GARANTIE

---

pas une assurance ou une garantie qu'un tel événement ne se produira pas ou qu'il n'entraînera pas des blessures ou des pertes matérielles. PAR CONSÉQUENT, ADI NE SAURAIT ÊTRE TENUE RESPONSABLE DES BLESSURES, DES DOMMAGES MATÉRIELS OU D'AUTRES PERTES FAISANT L'OBJET D'UNE RÉCLAMATION, Y COMPRIS UNE RÉCLAMATION SELON LAQUELLE LE PRODUIT N'AURAIT PAS DONNÉ DE SIGNAL D'AVERTISSEMENT. Toutefois, si ADI est tenue responsable, directement ou indirectement, de pertes ou de dommages à l'égard des produits qu'elle vend, quelle qu'en soit la cause ou l'origine, sa responsabilité n'excédera en aucun cas le prix d'achat du produit, dont le remboursement sera exigé à titre de dommages-intérêts extrajudiciaires et non d'amende, et il s'agira du recours exclusif et intégral pouvant être exercé contre ADI.

### 3. Limitation de la responsabilité envers les clients de l'acheteur.

L'acheteur accepte de limiter la responsabilité à ses clients dans la pleine mesure permise par la loi. L'acheteur reconnaît qu'ADI ne sera réputée avoir fourni aux consommateurs de ses produits que les garanties qui sont exigées par la loi. L'acheteur ne doit en aucun cas déclarer à ses clients et/ou aux utilisateurs des produits d'ADI que cette dernière offre d'autres garanties. Par l'acceptation des produits, l'acheteur assume, dans la pleine mesure permise par la loi, la pleine responsabilité à l'égard de toutes les poursuites, réclamations, mises en demeure et causes d'action et à l'égard de tous les jugements se rapportant à des dommages-intérêts, que ce soit pour des préjudices personnels ou des dommages matériels, subis par une personne, une firme, une société ou une association commerciale, y compris les clients de l'acheteur et/ou les utilisateurs des produits, en raison de toute omission de la part des produits de déceler le danger pour la détection duquel ils sont conçus et/ou de donner l'alerte de ce danger ou un avertissement de toute autre défaillance des produits, que ces dommages aient été causés par la négligence dont ADI est l'auteur ou le coauteur, et il tiendra ADI à couvert à cet égard et prendra fait et cause pour lui.

### 4. Retours

Sous réserve des conditions générales énumérées ci-dessous et durant la période de garantie applicable, ADI remplacera ou créditera tout produit défectueux retourné port payé à sa seule discrétion et sans frais. L'obligation qui incombe à ADI de remplacer le produit visé par une garantie à vie limitée aux termes de la garantie en question si celui-ci est défectueux se limite à la disponibilité d'un produit de remplacement. ADI se réserve le droit de remplacer un produit défectueux par le produit qui est disponible à ce moment-là, ou de donner une note de crédit, à son gré. Si l'acheteur a un problème avec un produit d'ADI, il doit appeler sa succursale ADI locale pour connaître la marche à suivre pour retourner le produit.

Aux États-Unis, composer le 1 800 233-6261

Au Canada, composer le 877 234-7378

À Porto Rico, composer le 787 793-8830

N'oubliez pas d'avoir en main le numéro de modèle et la nature du problème. En cas de remplacement, le prix du produit retourné sera porté au crédit du compte de l'acheteur et une nouvelle facture sera établie pour le produit de remplacement. ADI se réserve le droit de donner une note de crédit plutôt que de remplacer le produit.

Si l'on établit que le produit ADI PRO n'est pas défectueux ou que son mauvais fonctionnement résulte d'une utilisation abusive ou de dommages causés par l'utilisateur, le produit sera retourné à l'acheteur dans le même état que celui dans lequel il a été reçu et l'acheteur devra acquitter les frais de transport.

### 5. Droit applicable

Les lois de l'État de New York s'appliquent à la présente garantie limitée.

### 6. Divers

Si une modalité de la présente garantie limitée est interdite par ces lois, elle sera nulle, mais le reste de la présente garantie limitée demeurera pleinement en vigueur.