

Mechanische Funktionen

Arretierung

Mit dieser Funktion bleibt die Türe ohne Kontaktabgabe verriegelt (Stellung A). Erfolgt Kontakt, wird der E-Öffner bestromt und entriegelt (Stellung B). Auch nach der Bestromung bleibt die Tür mit Hilfe des Arretierstiftes offen (Stellung C). Sobald jedoch die Türe geöffnet wurde (Stellung D), verriegelt der Türöffner wieder (Stellung E). Empfohlen wird diese Funktion, wenn die Tür nicht innerhalb der normalen Entriegelungszeit geöffnet werden kann. Türöffner mit Arretierungsfunktion sind im Brandschutz nicht zugelassen.

Fonctions mécaniques

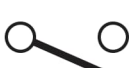
Dispositif d'arrêt

Avec cette fonction, la porte reste verrouillée sans contact (position A). S'il y a un contact, la gâche électrique est alimentée en courant et déverrouillée (position B). À l'aide du goujon d'arrêt, la porte reste aussi ouverte après l'alimentation en courant (position C). Mais dès que la porte a été ouverte (position D), la gâche électrique se verrouille de nouveau (position E). Cette fonction est recommandée si la porte ne peut être ouverte pendant l'intervalle de déverrouillage standard. Les gâches à fonction d'arrêt ne sont pas homologuées pour la protection incendie.

Mechanical functions

Stop

With this function the door remains locked without contact (position A). If contact is made, the electric strike is supplied with current and unlocked (position B). Even after being supplied with current, the door remains open with the aid of the retaining pin (position C). However, as soon as the door has been opened (position D), the door strike locks again (position E). This function is recommended if the door cannot be opened within the standard unlocking time. Strikes with a locking function are not permitted in fire protection applications.

Stellung Position Position	A	B	C	D	E
Türöffner Gâche Strike					
Türstellung Position de porte Door position					
Kontakt Contact Contact					

Mechanische Entriegelung:

Der Entriegelungshebel beim Fallenausschnitt schaltet während der Besuchszeit die Türöffnerfunktion aus. Die Türe kann nun beliebig oft geöffnet werden – es herrscht während der Zeit, wo der Öffner über den Mechanismus entriegelt ist, freier Durchgangverkehr. Türöffner mit Arretierungsfunktion sind im Brandschutz nicht zugelassen.

Verstellbare Falle:

Bietet nach dem Einbau des Schlosses eine ideale Arbeitserleichterung bei der Montage und Justierung von Türöffnerfallen.

Déverrouillage mécanique:

Le levier de déverrouillage au niveau de la découpe du pêne désactive la fonction de gâche électrique pendant les heures de visite. On peut alors ouvrir la porte aussi souvent que possible. Pendant la phase de déverrouillage de la gâche électrique via le mécanisme, le passage est libre. Les gâches à fonction d'arrêt ne sont pas homologuées pour la protection incendie.

Pêne réglable:

Élément idéal pour faciliter le montage et l'ajustage de pènes de gâche électrique après la pose de la serrure.

Mechanical unlocking:

The unlocking lever for the latch cut-out switches off the door strike function during visiting time. The door can now be opened any number of times – while the strike is unlocked via the mechanism, people can pass through the door. Strikes with a locking function are not permitted in fire protection applications.

Adjustable latch:

Once the lock is installed, this makes it much easier to install and adjust door strike latches.

Stromaufnahme:

Dieser Wert zeigt auf, wie viel Strom der elektrische Türöffner bei verschiedenen Betriebsspannungen aufnimmt. Die Nennstromaufnahme des Türöffners sollte dabei die Nennstromabgabe des Transformators nicht überschreiten. Deshalb wird sicherheitshalber bei Elektro-Türöffnern mit Arbeitsstrom die Startstromaufnahme angegeben. Diese ist aufgrund induktiver Bauteile im E-Öffner um ein Mehrfaches höher als die Stromaufnahme während des Betriebs. Um die Wahrscheinlichkeit einer Beschädigung des Transformators über die Lebensdauer zu verringern, sollte er mindestens für die Startnennstromaufnahme ausgelegt sein.

Max. Fallenvorlast:

Die Fallenvorlast ist die Kraft, welche der Türöffner aufbringen muss, um den Druck der Tür gegen die Falle des Türöffners ohne Klemmen zu überwinden. Komponenten wie Türdichtungen, Türformen, ungünstige Montagebedingungen und mögliche Luftdruckunterschiede zwischen Innen- und Aussenseite der Türe beeinflussen die Kraft der Schlossfalle auf die Türöffnerfalle. Zudem ist die maximale Fallenvorlast auch abhängig von der Betriebsspannung des Elektro-Türöffners. Während Bauweisen mit Wechselstrom die Vorlast gut überwinden, ist die maximale Fallenvorlast bei Gleichstrom beschränkt.

Falleneingrifftiefe:

Bezeichnet das maximale Mass, wie weit die Falle in den Elektro-Türöffner eingreifen kann.

Anzahl Lastzyklen:

Beschreibt, wie viele Öffnungszyklen bei der werksinternen Prüfung durch den Hersteller unter Dauerbelastung getestet wurden.

Festigkeit gegen Aufbruch:

Schwere Türkonstruktionen sowie stark frequentierte Türen erfordern oftmals eine grosse Stabilität des Türöffners, welche durch diesen Wert definiert wird.

Consommation de courant:

Cette valeur montre la quantité de courant absorbée par la gâche électrique avec diverses tensions de service. La consommation de courant nominale de la gâche électrique ne doit pas dépasser le courant nominal délivré par le transformateur. C'est pourquoi on indique par mesure de sécurité pour les gâches électriques avec courant de travail la consommation de courant initiale. En raison des éléments inductifs de la gâche électrique, cette consommation initiale est bien plus élevée que la consommation de courant pendant le service. Afin de réduire le risque d'un endommagement du transformateur pendant la durée de vie, la gâche électrique devrait au moins être conçue pour la consommation de courant initiale nominale.

Précontrainte max. du pêne:

La précontrainte du pêne est la force que la gâche électrique doit développer pour surmonter la pression de la porte contre le pêne de cette gâche sans coincement. Les composants comme les joints de porte, les formes de porte, les conditions de montage défavorables et les différences d'air comprimé possibles entre les côtés intérieur et extérieur de la porte ont un effet sur la force du pêne demi-tour appliquée sur le pêne de la gâche. De plus, la précontrainte maximale dépend aussi de la tension de service de la gâche électrique. Alors que les conceptions à courant alternatif surmontent bien la précontrainte, la précontrainte maximale du pêne est limitée en cas d'application de courant continu.

Profondeur d'introduction du pêne:

C'est la cote maximale d'introduction du pêne dans la gâche électrique

Nombre de cycles sous charge:

Indique le nombre de cycles d'ouverture testé sous charge permanente par le fabricant lors du contrôle interne.

Résistance contre l'effraction:

Les portes lourdes et les portes fortement sollicitées exigent souvent une grande stabilité de la gâche électrique. Cette caractéristique est définie par cette valeur.

Current consumption:

This value indicates how much current is consumed by the electric strike at different operating voltages. The nominal current consumption of the door strike should not exceed the nominal current output of the transformer. The starting current consumption is therefore specified for electric strikes with operating current by way of precaution. Due to the inductive components in the electric strike, this is significantly higher than the current consumption during operation. In order to reduce the likelihood of damage to the transformer across its lifecycle, it must at least be equipped for the starting nominal current consumption.

Max. initial latch load:

The initial latch load is the strength that the door strike needs to have in order to overcome the pressure of the door against the latch of the door strike without terminals. Components such as door weatherstrips, door shapes, inconvenient installation conditions and possible differences in air pressure between the inside and outside of the door influence the strength of the lock latch on the door strike latch. In addition, the maximum initial latch load also depends on the operating voltage of the electric strike. While construction methods with alternating current overcome the initial load well, the maximum initial latch load with direct current is limited.

Latch engagement depth:

Signifies how far the latch can engage in the electric strike..

Number of load cycles:

Describes how many opening cycles have been tested for the internal test by the manufacturer under continuous load.

Resistance to breaking open

Heavy door constructions as well as heavily used doors often require the door strike to have a high level of stability, which is defined by this value.

Betriebstemperatur:

In diesem Temperaturbereich ist die Funktion des Elektro-Türöffners gewährleistet. Jedoch können weitere Umweltbedingungen wie Temperaturschwankungen, hohe Luftfeuchtigkeit oder Vereisen des Türöffners die Funktionsfähigkeit des Türöffners beeinflussen.

Brandschutztauglichkeit:

Gibt an, ob der Elektro-Türöffner für Brandschutzanwendungen geeignet ist.

Température de service:

Dans cette plage de température, la fonction de la gâche électrique est garantie. Mais d'autres conditions environnementales, comme les fluctuations de température, une forte humidité de l'air ou le gel peuvent altérer le fonctionnement de la gâche.

Résistance au feu:

Détermine si la gâche électrique convient aux applications de protection incendie.

Operating temperature:

In this temperature range, the function of the electric strike is ensured. However, other environmental conditions such as temperature fluctuations, high levels of humidity or freezing of the door strike can affect the functionality of the door strike.

Fire resistance suitability:

Indicates whether the electric strike is suitable for fire-resistant applications.

Allgemeine Bemerkungen und Hinweise

1. Der nachträgliche Einbau von Türöffnern in Brand- bzw. Rauchschutztüren ist nur mit Genehmigung der Firma Jansen AG oder eines ausgewiesenen Fachbetriebes erlaubt.
2. Die technischen Angaben stammen aus Informationen des Herstellers. Es gibt keine Garantie auf Aktualität, Vollständigkeit und Richtigkeit.

Hinweise für Metallbauer

Bei Elektroinstallationen ist darauf zu achten, dass stets die Sicherheitsvorschriften und gültigen Normen eingehalten werden. Eine Missachtung der Vorschriften hat eine Gefährdung von Personen und Gegenständen zur Folge. In europäischen wie auch in nationalen Normen ist festgehalten, was ein Laie, respektive eine nicht fachkundige Person in Betrieb nehmen darf. Es gibt jedoch keine vollkommen einheitliche Normung dazu. Grundsätzlich sind Installationen in zwei Kategorien geteilt. Niederspannungen besitzen einen Spannungsbereich zwischen 50 und 1000 Volt. Sie sollten ausschliesslich von einer fachkundigen Person erstellt werden. Installationen unter einem Spannungswert von 50 Volt werden als Schwachstrom bezeichnet und sind grundsätzlich auch bei falschem Anschluss für Sachen und Personen ungefährlich und können deshalb auch durch Laien ausgeführt werden. Im Bereich der Elektro-Türöffner fällt die Installation ausgangsseitig des Transformators in den Schwachstrombereich. Diese Installation dürfte vom Metallbauer selbst erstellt werden. Die Jansen AG empfiehlt jedoch, die komplette Installation durch eine fachkundige Person erstellen zu lassen. Als fachkundig gelten Unternehmen mit einer elektrischen Installationsbewilligung. Bei der Planung und Dimensionierung der Elektroinstallation ist zu beachten, dass die Betriebsspannung an den Klemmen des Türöffners anliegen muss. Des Weiteren können lange Leitungen mit geringem Leiterquerschnitt einen Spannungsabfall verursachen, welcher zu einer Unterschreitung der Nennspannung führt, obwohl der

Remarques et consignes générales

1. La pose ultérieure de gâches dans les portes coupe-feu et pare-fumée est uniquement autorisée avec l'accord de Jansen AG ou d'une entreprise spécialisée confirmée.
2. Les données techniques résultent des informations du fabricant. Il n'y a pas de garantie d'actualité, d'exhaustivité ou d'exactitude.

Remarques à l'attention des métalliers

En ce qui concerne les installations électriques, veiller à respecter les consignes de sécurité et les normes applicables. Un non-respect des consignes peut mettre en danger des personnes et des objets. Les normes européennes et nationales définissent ce qu'un non-professionnel ou non-spécialiste a le droit de mettre en service. Mais il n'y a pas de normalisation uniforme à cet égard. Les installations sont subdivisées en deux catégories. Les installations à basse tension se caractérisent par une plage de tension entre 50 et 1000 volts. Elles devraient exclusivement être réalisées par un spécialiste. Les installations dont la tension est inférieure à 50 volts sont désignées par «installations à courant faible» et ne présentent en principe pas de risque pour les objets et les personnes en cas de mauvais branchement. Elles peuvent donc aussi être réalisées par des non-professionnels. Dans le domaine des gâches électriques, l'installation côté sortie du transformateur tombe dans la catégorie du courant faible. Cette installation pourrait être réalisée par le métallier. Mais Jansen AG recommande de confier l'installation complète à un spécialiste. Sont considérées comme spécialistes, les entreprises possédant une autorisation pour les installations électriques. Lors de la planification et du dimensionnement de l'installation électrique, il faut veiller à ce que la tension de service soit appliquée aux bornes de la gâche électrique. D'autre part, les câbles longs à faible section pourraient provoquer une chute de tension, aboutissant à une tension inférieure à la valeur nominale, bien que le transformateur convienne à la plage de tension de la gâche électrique. Si la gâche

General comments and notes

1. Retrospective installation of door strikes in fire and smoke doors is only permitted with approval from Jansen AG or a designated specialist company.
2. The technical specifications are information from the manufacturer. There is no guarantee that they are up to date, complete and accurate.

Information for metal fabricators

With electrical installations, the safety regulations and applicable standards must always be followed. Failure to observe the regulations will endanger people and objects. European and national standards stipulate what a layperson, i.e. an unskilled person, is allowed to commission. However, the standardisation is not completely consistent. As a general rule, installations are divided into two categories. Low voltages have a voltage range between 50 and 1000 volts. They should be prepared exclusively by a skilled professional. Installations under a voltage value of 50 volts are described as weak current and are generally not dangerous for objects and people, even if they are connected incorrectly. They can therefore be prepared by laypersons. In the area of the electric strike, the installation is carried out on the output side of the transformer in the weak current range. The metal fabricator is allowed to set up this installation themselves. However, Jansen AG recommends having the complete installation carried out by a skilled professional. Professionals are companies approved to carry out electrical installations. When planning and dimensioning the electrical installation, ensure that the operating voltage is at the terminals of the door strike. Furthermore, long cables with small cross sections may cause a voltage drop, which causes the rated voltage to fall short, even though the transformer is in the voltage range of the electric strike. If the electric strike has a higher level of current consumption than the current output indicated on the transformer, this may also cause the operating voltage to fall short. We recommend contacting a specialist company to

Transformator in den Spannungs-
bereich des E-Öffners passt. Eine höhere
Stromaufnahme des Elektro-Türöffners
als die auf dem Transformator ange-
gebene Stromabgabe könnte ebenfalls
eine Unterschreitung der Betriebsspan-
nung zur Folge haben. Für Hilfe bei der
Dimensionierung von Leiterquerschnit-
ten und Netzteilen sowie der Installati-
on wird empfohlen, ein fachkundiges
Unternehmen zu kontaktieren.

électrique présente une consommati-
on électrique supérieure au débit de
courant indiqué sur le transformateur,
cela peut aussi conduire à une tension
inférieure à la valeur de service. Pour
obtenir de l'aide sur le dimensionne-
ment de sections de conducteur et de
blocs secteur, de même que sur l'ins-
tallation, il est recommandé de contac-
ter une entreprise spécialisée dans ce
domaine.

help with dimensioning the cable
cross sections and power packs as
well as installation.

www.berkau-onlineshop.de
Ihr Fachbetrieb

	Türsysteme Systèmes de porte Door systems													
Artikel Nr. Elektro-Türöffner N° d'article gâche électrique Electric strike Art. no.	Janisol	Janisol HI	Janisol RC	Janisol HI RC	Janisol 2 EI30	Janisol 2 EI30 RC	Janisol 2 BT70	Janisol C4 EI60/ EI90	Jansen-Economy 50	Jansen-Economy 50 E30	Jansen-Economy 50 RS	Jansen-Economy 60	Jansen-Economy 60 E30	Jansen-Economy 60 RS
555.472 (16)	x	x	x	x					x			x		
555.473 (18)	x	x	x	x					x			x		
555.474 (20)	x	x	x	x					x			x		
555.544 (22)							x	x						
555.549 (24)			x		x								x	x
555.550 (26)					x								x	
555.551 (28)					x								x	
555.558 (30)				x						x	x			
555.559 (32)										x				
555.560 (34)										x				
555.565 (36)							x	x						
555.716 (38)	x											x		
555.717 (40)	x											x		
555.766 (42)		x												
555.767 (44)		x												
555.832 (46)										x				
555.833 (48)										x				
555.838 (50)					x								x	
555.839 (52)					x								x	
555.845 (54)							x	x						
555.846 (56)							x	x						
555.852 (58)					x			x		x	x		x	x
555.919 (60)	x	x	x	x					x			x		
555.920 (62)	x	x	x	x					x			x		
555.921 (64)	x	x	x	x					x			x		
555.922 (66)														x
555.923 (68)														x
555.924 (70)											x			
555.925 (72)											x			
555.926 (74)	x	x												
555.927 (76)											x			

Artikel Nr. Elektro-Türöffner N° d'article gâche électrique Electric strike Art. no.	Türsysteme Systèmes de porte Door systems													
	Janisol	Janisol HI	Janisol RC	Janisol HI RC	Janisol 2 EI30	Janisol 2 EI30 RC	Janisol 2 BT70	Janisol C4 EI60/ EI90	Jansen-Economy 50	Jansen-Economy 50 E30	Jansen-Economy 50 RS	Jansen-Economy 60	Jansen-Economy 60 E30	Jansen-Economy 60 RS
555.928 (78)											x			
555.929 (80)														x
555.930 (82)														x
556.042 (84)						x								
556.043 (86)						x								
597.355 (38)	x											x		
597.356 (40)	x											x		
597.459 (42)		x												
597.460 (44)		x												

Zahl in Klammer = Seitenzahl des Artikels

Nombre entre parenthèses = numéro de page de l'article

Number in brackets = page number for article



555.472 10-24 V AC/DC
10-13 V DC eE

Elektro-Türöffner

links und rechts einsetzbar,
ohne Arretierung, ohne
mechanische Entriegelung, mit
verstellbarer Falle +2/-1 mm

VE = 1 Stück

Passende Türsysteme:

Janisol
Janisol HI
Janisol HI RC
Jansen-Economy 50
Jansen-Economy 60
Janisol RC

555.472 10-24 V AC/DC
10-13 V DC eE

Gâche électrique

utilisable à gauche et à droite,
sans dispositif d'arrêt, sans
déverrouillage mécanique,
avec pêne réglable +2/-1 mm,

UV = 1 pièce

Systèmes de portes adaptés:

Janisol
Janisol HI
Janisol HI RC
Jansen-Economy 50
Jansen-Economy 60
Janisol RC

555.472 10-24 V AC/DC
10-13 V DC eE

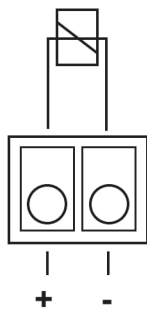
Electric strike

can be used LH and RH,
without hold-open, without
mechanical release, with
adjustable latch +2/-1 mm

PU = 1 piece

Suitable door systems:

Janisol
Janisol HI
Janisol HI RC
Jansen-Economy 50
Jansen-Economy 60
Janisol RC



555.472

Betriebsspannung	Tension de service	Operating voltage	10-24 V AC/DC
Öffnungsrichtung links	Direction d'ouverture à gauche	Opening direction left	✓
Öffnungsrichtung rechts	Direction d'ouverture à droite	Opening direction right	✓
Einflügelig	Un vantail	Single leaf	✓
Zweiflügelig	Deux vantaux	Double leaf	✓
Elektrische Funktionen	Fonctions électriques	Electrical functions	
Arbeitsstrom	Courant de travail	Operating current	✓
Ruhestrom	Contact de repos	Static current	X
Rückmeldekontakt	Contact de retour	Response contact	X
Überspannungsschutz	Protection contre les surtensions	Overvoltage protection	X
Dauerstromfest	Résistance au courant permanent	Steady continuous current	10-13 V DC
Mechanische Funktionen	Fonctions mécaniques	Mechanical functions	
Verstellbare Falle	Pêne réglable	Adjustable latch	✓
Mechanische Entriegelung	Déverrouillage mécanique	Mechanical unlocking	X
Arretierung	Dispositif d'arrêt	Stop	X
Anschluss	Branchement	Connection	
Klemmbar	Par serrage	Clamped	✓
Steckbar	Par enfichage	Plug-in	X
(Start-) Nennstromaufnahme	Consommation électrique nom. (initiale)	(Starting) nominal current consumption	
12V AC	12V AC	12V AC	250 mA
12V DC	12V DC	12V DC	280 mA
24V AC	24V AC	24V AC	500 mA
24V DC	24V DC	24V DC	560 mA
Max. Fallenvorlast	Précontrainte max. du pêne	Max. initial latch load	
12V AC	12V AC	12V AC	200 N
12V DC	12V DC	12V DC	50 N
24V AC	24V AC	24V AC	> 350 N
24V DC	24V DC	24V DC	200 N
Einbaumassee	Dimensions d'encastrement	Installation dimensions	
Höhe	Hauteur	Height	66 mm
Breite	Largeur	Width	20 mm
Tiefe	Profondeur	Depth	26 mm
Allgemeines	Généralités	General	
Falleneingriffstiefe	Profondeur d'introduction du pêne	Latch engagement depth	5,5 mm
Anzahl Lastzyklen	Nombre de cycles sous charge	Number of load cycles	250'000
Festigkeit gegen Aufbruch	Résistance contre l'effraction	Resistance to breaking open	3750 N
Betriebstemperatur	Température de service	Operating temperature	-15°C bis +40°C
Brandschutztauglichkeit	Capacité antifeu	Fire resistance suitability	X



555.473 10-24 V AC/DC
10-13 V DC eE

Elektro-Türöffner

links und rechts einsetzbar,
mit Arretierung, nicht in
Kombination mit Obenver-
riegelung einsetzbar, mit
verstellbarer Falle +2/-1 mm

VE = 1 Stück

Passende Türsysteme:

Janisol
Janisol HI
Janisol HI RC
Jansen-Economy 50
Jansen-Economy 60
Janisol RC

555.473 10-24 V AC/DC
10-13 V DC eE

Gâche électrique

utilisable à gauche et à droite,
avec dispositif d'arrêt, pas en
combinaison avec verrouillage
supérieur, avec pêne réglable
+2/-1 mm

UV = 1 pièce

Systèmes de portes adaptés:

Janisol
Janisol HI
Janisol HI RC
Jansen-Economy 50
Jansen-Economy 60
Janisol RC

555.473 10-24 V AC/DC
10-13 V DC eE

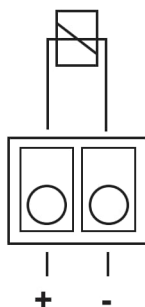
Electric strike

can be used LH and RH,
with hold-open, not usable in
combination with top locking
point, with adjustable latch
+2/-1 mm

PU = 1 piece

Suitable door systems:

Janisol
Janisol HI
Janisol HI RC
Jansen-Economy 50
Jansen-Economy 60
Janisol RC



555.473

Betriebsspannung	Tension de service	Operating voltage	10-24 V AC/DC
Öffnungsrichtung links	Direction d'ouverture à gauche	Opening direction left	✓
Öffnungsrichtung rechts	Direction d'ouverture à droite	Opening direction right	✓
Einflügelig	Un vantail	Single leaf	✓
Zweiflügelig	Deux vantaux	Double leaf	✓
Elektrische Funktionen	Fonctions électriques	Electrical functions	
Arbeitsstrom	Courant de travail	Operating current	✓
Ruhestrom	Contact de repos	Static current	X
Rückmeldekontakt	Contact de retour	Response contact	X
Überspannungsschutz	Protection contre les surtensions	Overvoltage protection	X
Dauerstromfest	Résistance au courant permanent	Steady continuous current	10-13 V DC
Mechanische Funktionen	Fonctions mécaniques	Mechanical functions	
Verstellbare Falle	Pêne réglable	Adjustable latch	✓
Mechanische Entriegelung	Déverrouillage mécanique	Mechanical unlocking	✓
Arretierung	Dispositif d'arrêt	Stop	✓
Anschluss	Branchement	Connection	
Klemmbar	Par serrage	Clamped	✓
Steckbar	Par enfichage	Plug-in	X
(Start-) Nennstromaufnahme	Consommation électrique nom. (initiale)	(Starting) nominal current consumption	
12V AC	12V AC	12V AC	250 mA
12V DC	12V DC	12V DC	280 mA
24V AC	24V AC	24V AC	500 mA
24V DC	24V DC	24V DC	560 mA
Max. Fallenvorlast	Précontrainte max. du pêne	Max. initial latch load	
12V AC	12V AC	12V AC	200 N
12V DC	12V DC	12V DC	50 N
24V AC	24V AC	24V AC	> 350 N
24V DC	24V DC	24V DC	200 N
Einbaumassee	Dimensions d'encastrement	Installation dimensions	
Höhe	Hauteur	Height	66 mm
Breite	Largeur	Width	20 mm
Tiefe	Profondeur	Depth	26 mm
Allgemeines	Généralités	General	
Falleneingriffstiefe	Profondeur d'introduction du pêne	Latch engagement depth	5,5 mm
Anzahl Lastzyklen	Nombre de cycles sous charge	Number of load cycles	250'000
Festigkeit gegen Aufbruch	Résistance contre l'effraction	Resistance to breaking open	3750 N
Betriebstemperatur	Température de service	Operating temperature	-15°C bis +40°C
Brandschutztauglichkeit	Capacité antifeu	Fire resistance suitability	X



555.474 10-24 V AC/DC
10-13 V DC eE

Elektro-Türöffner

links und rechts einsetzbar,
mit Überspannungsschutz und
Rückmeldekontakt (24V / 1A),
mit verstellbarer Falle
+2/-1 mm

VE = 1 Stück

Passende Türsysteme:

Janisol
Janisol HI
Janisol HI RC
Jansen-Economy 50
Jansen-Economy 60
Janisol RC

555.474 10-24 V AC/DC
10-13 V DC eE

Gâche électrique

utilisable à gauche et à droite,
avec protection contre les
surtensions et contact de retour
(24V / 1A), avec pêne réglable
+2/-1 mm

UV = 1 pièce

Systèmes de portes adaptés:

Janisol
Janisol HI
Janisol HI RC
Jansen-Economy 50
Jansen-Economy 60
Janisol RC

555.474 10-24 V AC/DC
10-13 V DC eE

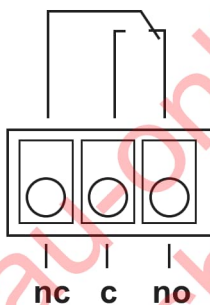
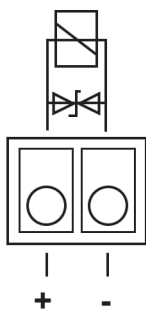
Electric strike

can be used LH and RH, with
overvoltage protection and
response contact (24V / 1A),
with adjustable latch +2/-1 mm

PU = 1 piece

Suitable door systems:

Janisol
Janisol HI
Janisol HI RC
Jansen-Economy 50
Jansen-Economy 60
Janisol RC



555.474

Betriebsspannung	Tension de service	Operating voltage	10-24 V AC/DC
Öffnungsrichtung links	Direction d'ouverture à gauche	Opening direction left	✓
Öffnungsrichtung rechts	Direction d'ouverture à droite	Opening direction right	✓
Einflügelig	Un vantail	Single leaf	✓
Zweiflügelig	Deux vantaux	Double leaf	✓
Elektrische Funktionen	Fonctions électriques	Electrical functions	
Arbeitsstrom	Courant de travail	Operating current	✓
Ruhestrom	Contact de repos	Static current	X
Rückmeldekontakt	Contact de retour	Response contact	✓
Überspannungsschutz	Protection contre les surtensions	Overvoltage protection	✓
Dauerstromfest	Résistance au courant permanent	Steady continuous current	10-13 V DC
Mechanische Funktionen	Fonctions mécaniques	Mechanical functions	
Verstellbare Falle	Pêne réglable	Adjustable latch	✓
Mechanische Entriegelung	Déverrouillage mécanique	Mechanical unlocking	X
Arretierung	Dispositif d'arrêt	Stop	X
Anschluss	Branchement	Connection	
Klemmbar	Par serrage	Clamped	✓
Steckbar	Par enfichage	Plug-in	X
(Start-) Nennstromaufnahme	Consommation électrique nom. (initiale)	(Starting) nominal current consumption	
12V AC	12V AC	12V AC	250 mA
12V DC	12V DC	12V DC	280 mA
24V AC	24V AC	24V AC	500 mA
24V DC	24V DC	24V DC	560 mA
Max. Fallenvorlast	Précontrainte max. du pêne	Max. initial latch load	
12V AC	12V AC	12V AC	200 N
12V DC	12V DC	12V DC	50 N
24V AC	24V AC	24V AC	> 350 N
24V DC	24V DC	24V DC	200 N
Einbaumassee	Dimensions d'encastrement	Installation dimensions	
Höhe	Hauteur	Height	66 mm
Breite	Largeur	Width	20 mm
Tiefe	Profondeur	Depth	26 mm
Allgemeines	Généralités	General	
Falleneingriffstiefe	Profondeur d'introduction du pêne	Latch engagement depth	5,5 mm
Anzahl Lastzyklen	Nombre de cycles sous charge	Number of load cycles	250'000
Festigkeit gegen Aufbruch	Résistance contre l'effraction	Resistance to breaking open	3750 N
Betriebstemperatur	Température de service	Operating temperature	-15°C bis +40°C
Brandschutztauglichkeit	Capacité antifeu	Fire resistance suitability	X



555.544

Fluchttüröffner mit Fallenschloss

24 V DC, Stulp Edelstahl, links und rechts einsetzbar, Modell 332 AKRR, mit Überspannungsschutz und Rückmeldekontakt (24V / 1A), arbeitet nach dem Ruhestromprinzip, in Kombination mit Drehtürantrieben ist ein Koppelrelais zu verwenden

VE = 1 Fluchttüröffner
1 Fallenschloss

Passende Türsysteme:

Janisol C4 EI60/EI90
Janisol 2 BT70

555.544

Serrure porte de fuite avec serrure

24 V DC, tête en acier Inox, utilisable à gauche et à droite, modèle 332 AKRR, avec protection contre les surtensions et contact de retour (24V / 1A), travaille selon le principe de la rupture, un relais de couplage doit être utilisé lorsqu'elle est combinée à des commandes pour portes à la française

UV = 1 serrure porte de fuite
1 serrure

Systèmes de portes adaptés:

Janisol C4 EI60/EI90
Janisol 2 BT70

555.544

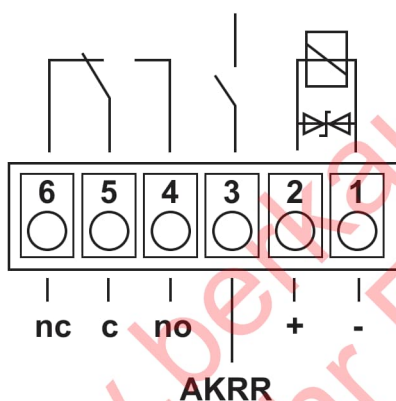
Escape-door release with lock

24 V DC, stainless steel face plate, can be used LH and RH, model 332 AKRR, with over-voltage protection and response contact (24V / 1A), works on the closed-circuit principle, a coupling relay must be used in conjunction with side-hung door drives

PU = 1 escape-door release
1 lock

Suitable door systems:

Janisol C4 EI60/EI90
Janisol 2 BT70



555.544

Betriebsspannung	Tension de service	Operating voltage	24 V DC
Öffnungsrichtung links	Direction d'ouverture à gauche	Opening direction left	✓
Öffnungsrichtung rechts	Direction d'ouverture à droite	Opening direction right	✓
Einflügelig	Un vantail	Single leaf	✓
Zweiflügelig	Deux vantaux	Double leaf	✓
Elektrische Funktionen	Fonctions électriques	Electrical functions	
Arbeitsstrom	Courant de travail	Operating current	X
Ruhestrom	Contact de repos	Static current	✓
Rückmeldekontakt	Contact de retour	Response contact	✓
Überspannungsschutz	Protection contre les surtensions	Overvoltage protection	✓
Dauerstromfest	Résistance au courant permanent	Steady continuous current	24V DC
Mechanische Funktionen	Fonctions mécaniques	Mechanical functions	
Verstellbare Falle	Pêne réglable	Adjustable latch	✓
Mechanische Entriegelung	Déverrouillage mécanique	Mechanical unlocking	X
Arretierung	Dispositif d'arrêt	Stop	X
Anschluss	Branchement	Connection	
Klemmbar	Par serrage	Clamped	✓
Steckbar	Par enfichage	Plug-in	X
(Start-) Nennstromaufnahme	Consommation électrique nom. (initiale)	(Starting) nominal current consumption	
12V AC	12V AC	12V AC	—
12V DC	12V DC	12V DC	—
24V AC	24V AC	24V AC	—
24V DC	24V DC	24V DC	140 mA
Max. Fallenvorlast	Précontrainte max. du pêne	Max. initial latch load	
12V AC	12V AC	12V AC	—
12V DC	12V DC	12V DC	—
24V AC	24V AC	24V AC	—
24V DC	24V DC	24V DC	3000 N
Einbaumassee	Dimensions d'encastrement	Installation dimensions	
Höhe	Hauteur	Height	79 mm
Breite	Largeur	Width	22 mm
Tiefe	Profondeur	Depth	28 mm
Allgemeines	Généralités	General	
Falleneingrifftiefe	Profondeur d'introduction du pêne	Latch engagement depth	6 mm
Anzahl Lastzyklen	Nombre de cycles sous charge	Number of load cycles	500'000
Festigkeit gegen Aufbruch	Résistance contre l'effraction	Resistance to breaking open	3000 N
Betriebstemperatur	Température de service	Operating temperature	-15°C bis +40°C
Brandschutztauglichkeit	Capacité antifeu	Fire resistance suitability	✓



555.549

Fluchttüröffner mit Fallenschloss

24 V DC, Stulp Edelstahl, links und rechts einsetzbar, Modell 332 AKRR, mit Überspannungsschutz und Rückmeldekontakt (24V / 1A), arbeitet nach dem Ruhestromprinzip, in Kombination mit Drehtürantrieben ist ein Koppelrelais zu verwenden

VE = 1 Fluchttüröffner
1 Fallenschloss

Passende Türsysteme:

Janisol 2 EI30
Jansen-Economy 60 E30
Jansen-Economy 60 RS

555.549

Serrure porte de fuite avec serrure

24 V DC, tête en acier Inox, utilisable gauche et droite, modèle 332 AKRR, avec protection contre les surtensions et contact de retour (24V / 1A), travaille selon le principe de la rupture, un relais de couplage doit être utilisé lorsqu'elle est combinée à des commandes pour portes à la française

UV = 1 serrure porte de fuite
1 serrure

Systèmes de portes adaptés:

Janisol 2 EI30
Jansen-Economy 60 E30
Jansen-Economy 60 RS

555.549

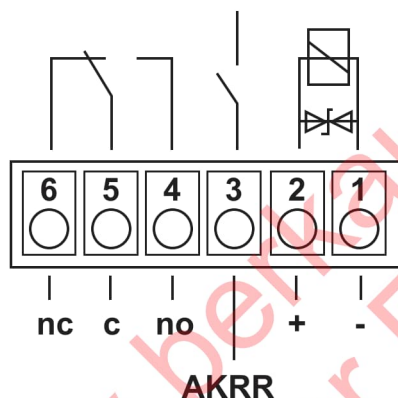
Escape-door release with lock

24 V DC, stainless steel face plate, can be used LH and RH, model 332 AKRR, with over-voltage protection and response contact (24V / 1A), works on the closed-circuit principle, a coupling relay must be used in conjunction with side-hung door drives

PU = 1 escape-door release
1 lock

Suitable door systems:

Janisol 2 EI30
Jansen-Economy 60 E30
Jansen-Economy 60 RS



555.549

Betriebsspannung	Tension de service	Operating voltage	24 V DC
Öffnungsrichtung links	Direction d'ouverture à gauche	Opening direction left	✓
Öffnungsrichtung rechts	Direction d'ouverture à droite	Opening direction right	✓
Einflügelig	Un vantail	Single leaf	✓
Zweiflügelig	Deux vantaux	Double leaf	✓
Elektrische Funktionen	Fonctions électriques	Electrical functions	
Arbeitsstrom	Courant de travail	Operating current	X
Ruhestrom	Contact de repos	Static current	✓
Rückmeldekontakt	Contact de retour	Response contact	✓
Überspannungsschutz	Protection contre les surtensions	Overvoltage protection	✓
Dauerstromfest	Résistance au courant permanent	Steady continuous current	24V DC
Mechanische Funktionen	Fonctions mécaniques	Mechanical functions	
Verstellbare Falle	Pêne réglable	Adjustable latch	✓
Mechanische Entriegelung	Déverrouillage mécanique	Mechanical unlocking	X
Arretierung	Dispositif d'arrêt	Stop	X
Anschluss	Branchement	Connection	
Klemmbar	Par serrage	Clamped	✓
Steckbar	Par enfichage	Plug-in	X
(Start-) Nennstromaufnahme	Consommation électrique nom. (initiale)	(Starting) nominal current consumption	
12V AC	12V AC	12V AC	—
12V DC	12V DC	12V DC	—
24V AC	24V AC	24V AC	—
24V DC	24V DC	24V DC	140 mA
Max. Fallenvorlast	Précontrainte max. du pêne	Max. initial latch load	
12V AC	12V AC	12V AC	—
12V DC	12V DC	12V DC	—
24V AC	24V AC	24V AC	—
24V DC	24V DC	24V DC	3000 N
Einbaumassee	Dimensions d'encastrement	Installation dimensions	
Höhe	Hauteur	Height	79 mm
Breite	Largeur	Width	22 mm
Tiefe	Profondeur	Depth	28 mm
Allgemeines	Généralités	General	
Falleneingriffstiefe	Profondeur d'introduction du pêne	Latch engagement depth	6 mm
Anzahl Lastzyklen	Nombre de cycles sous charge	Number of load cycles	500'000
Festigkeit gegen Aufbruch	Résistance contre l'effraction	Resistance to breaking open	3000 N
Betriebstemperatur	Température de service	Operating temperature	-15°C bis +40°C
Brandschutztauglichkeit	Capacité antifeu	Fire resistance suitability	✓

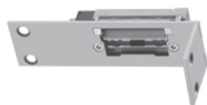


Abb. links
Ill. à gauche
Fig. LH

555.550 1-flügelig

Elektro-Türöffner für Obenverriegelung

12-24 V AC/DC, Stulp Edelstahl,
links und rechts einsetzbar,
ohne Arretierung, mit verstell-
barer Falle (+/- 1 mm) und
Überspannungsschutz, dauer-
stromfest eE von 12-24 V DC

VE = 1 Stück

Passende Türsysteme:

Janisol 2 EI30

Jansen-Economy 60 E30

555.550 1 vantail

Gâche électrique pour verrouillage supérieur

12-24 V AC/DC, tête en
acier Inox, utilisable à gauche
et à droite, avec pêne réglable
(+/- 1 mm) et protection contre
les surtensions, courant
permanent eE de 12 à 24 V DC

UV = 1 pièce

Systèmes de portes adaptés:

Janisol 2 EI30

Jansen-Economy 60 E30

555.550 single leaf

Electric strike for top locking point

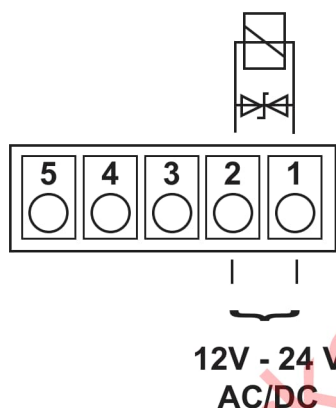
12-24 V AC/DC, stainless
steel face plate, can be used LH
and RH, with adjustable latch
(+/- 1 mm) and overvoltage
protection, continuous current
eE from 12 to 24 V DC

PU = 1 piece

Suitable door systems:

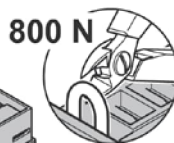
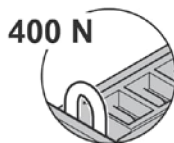
Janisol 2 EI30

Jansen-Economy 60 E30



Maximale Fallenvorlast einstellen
Ajuster maximale précharge
Set maximum preload

geräuschoptimiert
peu bruyant
low noise



maximale Vorlastentriegelung
maximale précharge
maximum preload

555.550

Betriebsspannung	Tension de service	Operating voltage	12-24 V AC/DC
Öffnungsrichtung links	Direction d'ouverture à gauche	Opening direction left	✓
Öffnungsrichtung rechts	Direction d'ouverture à droite	Opening direction right	✓
Einflügelig	Un vantail	Single leaf	✓
Zweiflügelig	Deux vantaux	Double leaf	X
Elektrische Funktionen	Fonctions électriques	Electrical functions	
Arbeitsstrom	Courant de travail	Operating current	✓
Ruhestrom	Contact de repos	Static current	X
Rückmeldekontakt	Contact de retour	Response contact	X
Überspannungsschutz	Protection contre les surtensions	Overvoltage protection	✓
Dauerstromfest	Résistance au courant permanent	Steady continuous current	12-24 V DC
Mechanische Funktionen	Fonctions mécaniques	Mechanical functions	
Verstellbare Falle	Pêne réglable	Adjustable latch	✓
Mechanische Entriegelung	Déverrouillage mécanique	Mechanical unlocking	X
Arretierung	Dispositif d'arrêt	Stop	X
Anschluss	Branchement	Connection	
Klemmbar	Par serrage	Clamped	✓
Steckbar	Par enfichage	Plug-in	X
(Start-) Nennstromaufnahme	Consommation électrique nom. (initiale)	(Starting) nominal current consumption	
12V AC	12V AC	12V AC	500 mA
12V DC	12V DC	12V DC	500 mA
24V AC	24V AC	24V AC	250 mA
24V DC	24V DC	24V DC	250 mA
Max. Fallenvorlast	Précontrainte max. du pêne	Max. initial latch load	
12V AC	12V AC	12V AC	≤ 800 N
12V DC	12V DC	12V DC	≤ 800 N
24V AC	24V AC	24V AC	≤ 800 N
24V DC	24V DC	24V DC	≤ 800 N
Einbaumassee	Dimensions d'encastrement	Installation dimensions	
Höhe	Hauteur	Height	79 mm
Breite	Largeur	Width	28 mm
Tiefe	Profondeur	Depth	28 mm
Allgemeines	Généralités	General	
Falleneingrifftiefe	Profondeur d'introduction du pêne	Latch engagement depth	6 mm
Anzahl Lastzyklen	Nombre de cycles sous charge	Number of load cycles	500'000
Festigkeit gegen Aufbruch	Résistance contre l'effraction	Resistance to breaking open	8000 N
Betriebstemperatur	Température de service	Operating temperature	-15°C bis +40°C
Brandschutztauglichkeit	Capacité antifeu	Fire resistance suitability	✓



Abb. links
III. à gauche
Fig. LH

555.551 2-flügelig

Elektro-Türöffner für Obenverriegelung

12-24 V AC/DC, Stulp Edelstahl,
links und rechts einsetzbar,
ohne Arretierung, mit verstell-
barer Falle (+/- 1 mm) und
Überspannungsschutz, dauer-
stromfest eE von 12-24 V DC

VE = 1 Stück

Passende Türsysteme:

Janisol 2 EI30
Jansen-Economy 60 E30

555.551 2 vantaux

Gâche électrique pour verrouillage supérieur

12-24 V AC/DC, tête en
acier Inox, utilisable à gauche
et à droite, avec pêne réglable
(+/- 1 mm) et protection contre
les surtensions, courant
permanent eE de 12 à 24 V DC

UV = 1 pièce

Systèmes de portes adaptés:

Janisol 2 EI30
Jansen-Economy 60 E30

555.551 double leaf

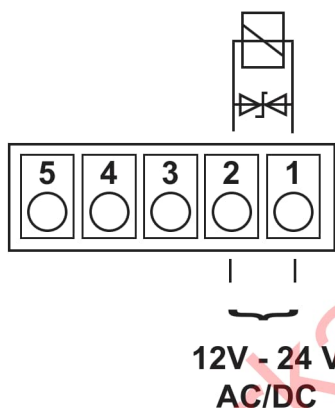
Electric strike for top locking point

12-24 V AC/DC, stainless
steel face plate, can be used LH
and RH, with adjustable latch
(+/- 1 mm) and overvoltage
protection, continuous current
eE from 12 to 24 V DC

PU = 1 piece

Suitable door systems:

Janisol 2 EI30
Jansen-Economy 60 E30



Maximale Fallenvorlast einstellen
Ajuster maximale précharge
Set maximum preload

geräuschoptimiert
peu bruyant
low noise



maximale Vorlastentriegelung
maximale précharge
maximum preload

555.551

Betriebsspannung	Tension de service	Operating voltage	12-24 V AC/DC
Öffnungsrichtung links	Direction d'ouverture à gauche	Opening direction left	✓
Öffnungsrichtung rechts	Direction d'ouverture à droite	Opening direction right	✓
Einflügelig	Un vantail	Single leaf	X
Zweiflügelig	Deux vantaux	Double leaf	✓
Elektrische Funktionen	Fonctions électriques	Electrical functions	
Arbeitsstrom	Courant de travail	Operating current	✓
Ruhestrom	Contact de repos	Static current	X
Rückmeldekontakt	Contact de retour	Response contact	X
Überspannungsschutz	Protection contre les surtensions	Overvoltage protection	✓
Dauerstromfest	Résistance au courant permanent	Steady continuous current	12-24 V DC
Mechanische Funktionen	Fonctions mécaniques	Mechanical functions	
Verstellbare Falle	Pêne réglable	Adjustable latch	✓
Mechanische Entriegelung	Déverrouillage mécanique	Mechanical unlocking	X
Arretierung	Dispositif d'arrêt	Stop	X
Anschluss	Branchement	Connection	
Klemmbar	Par serrage	Clamped	✓
Steckbar	Par enfichage	Plug-in	X
(Start-) Nennstromaufnahme	Consommation électrique nom. (initiale)	(Starting) nominal current consumption	
12V AC	12V AC	12V AC	500 mA
12V DC	12V DC	12V DC	500 mA
24V AC	24V AC	24V AC	250 mA
24V DC	24V DC	24V DC	250 mA
Max. Fallenvorlast	Précontrainte max. du pêne	Max. initial latch load	
12V AC	12V AC	12V AC	≤ 800 N
12V DC	12V DC	12V DC	≤ 800 N
24V AC	24V AC	24V AC	≤ 800 N
24V DC	24V DC	24V DC	≤ 800 N
Einbaumassee	Dimensions d'encastrement	Installation dimensions	
Höhe	Hauteur	Height	79 mm
Breite	Largeur	Width	28 mm
Tiefe	Profondeur	Depth	28 mm
Allgemeines	Généralités	General	
Falleneingriffstiefe	Profondeur d'introduction du pêne	Latch engagement depth	6 mm
Anzahl Lastzyklen	Nombre de cycles sous charge	Number of load cycles	500'000
Festigkeit gegen Aufbruch	Résistance contre l'effraction	Resistance to breaking open	8000 N
Betriebstemperatur	Température de service	Operating temperature	-15°C bis +40°C
Brandschutztauglichkeit	Capacité antifeu	Fire resistance suitability	✓



555.558

Fluchttüröffner mit Fallenschloss

24 V DC, Stulp Edelstahl, links und rechts einsetzbar, Modell 332 AKRR, mit Überspannungsschutz und Rückmeldekontakt (24V / 1A), arbeitet nach dem Ruhestromprinzip, in Kombination mit Drehtürantrieben ist ein Koppelrelais zu verwenden

VE = 1 Fluchttüröffner
1 Fallenschloss

Passende Türsysteme:

Janisol HI
Jansiol HI RC
Jansen-Economy 50 E30
Jansen-Economy 50 RS

555.558

Serrure porte de fuite avec serrure

24 V DC, tête en acier Inox, utilisable à gauche et à droite, modèle 332 AKRR, avec protection contre les surtensions et contact de retour (24V / 1A), travaille selon le principe de la rupture, un relais de couplage doit être utilisé lorsqu'elle est combinée à des commandes pour portes à la française

UV = 1 serrure porte de fuite
1 serrure

Systèmes de portes adaptés:

Janisol HI
Jansiol HI RC
Jansen-Economy 50 E30
Jansen-Economy 50 RS

555.558

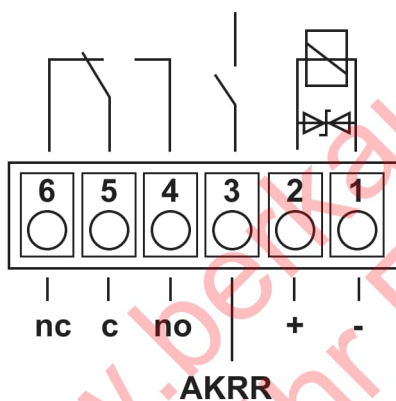
Escape-door release with lock

24 V DC, face-plate stainless steel, can be used LH and RH, model 332 AKRR, with over-voltage protection and response contact (24V / 1A), works on the closed-circuit principle, a coupling relay must be used in conjunction with side-hung door drives

PU = 1 escape-door release
1 lock

Suitable door systems:

Janisol HI
Jansiol HI RC
Jansen-Economy 50 E30
Jansen-Economy 50 RS



555.558

Betriebsspannung	Tension de service	Operating voltage	24 V DC
Öffnungsrichtung links	Direction d'ouverture à gauche	Opening direction left	✓
Öffnungsrichtung rechts	Direction d'ouverture à droite	Opening direction right	✓
Einflügelig	Un vantail	Single leaf	✓
Zweiflügelig	Deux vantaux	Double leaf	✓
Elektrische Funktionen	Fonctions électriques	Electrical functions	
Arbeitsstrom	Courant de travail	Operating current	X
Ruhestrom	Contact de repos	Static current	✓
Rückmeldekontakt	Contact de retour	Response contact	✓
Überspannungsschutz	Protection contre les surtensions	Overvoltage protection	✓
Dauerstromfest	Résistance au courant permanent	Steady continuous current	24V DC
Mechanische Funktionen	Fonctions mécaniques	Mechanical functions	
Verstellbare Falle	Pêne réglable	Adjustable latch	✓
Mechanische Entriegelung	Déverrouillage mécanique	Mechanical unlocking	X
Arretierung	Dispositif d'arrêt	Stop	X
Anschluss	Branchement	Connection	
Klemmbar	Par serrage	Clamped	✓
Steckbar	Par enfichage	Plug-in	X
(Start-) Nennstromaufnahme	Consommation électrique nom. (initiale)	(Starting) nominal current consumption	
12V AC	12V AC	12V AC	—
12V DC	12V DC	12V DC	—
24V AC	24V AC	24V AC	—
24V DC	24V DC	24V DC	140 mA
Max. Fallenvorlast	Précontrainte max. du pêne	Max. initial latch load	
12V AC	12V AC	12V AC	—
12V DC	12V DC	12V DC	—
24V AC	24V AC	24V AC	—
24V DC	24V DC	24V DC	3000 N
Einbaumassee	Dimensions d'encastrement	Installation dimensions	
Höhe	Hauteur	Height	79 mm
Breite	Largeur	Width	28 mm
Tiefe	Profondeur	Depth	28 mm
Allgemeines	Généralités	General	
Falleneingriffstiefe	Profondeur d'introduction du pêne	Latch engagement depth	6 mm
Anzahl Lastzyklen	Nombre de cycles sous charge	Number of load cycles	500'000
Festigkeit gegen Aufbruch	Résistance contre l'effraction	Resistance to breaking open	3000 N
Betriebstemperatur	Température de service	Operating temperature	-15°C bis +40°C
Brandschutztauglichkeit	Capacité antifeu	Fire resistance suitability	✓

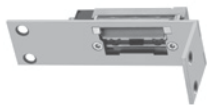


Abb. links
Ill. à gauche
Fig. LH

555.559 1-flügelig

Elektro-Türöffner für Obenverriegelung

12-24 V AC/DC, Stulp Edelstahl,
links und rechts einsetzbar,
mit verstellbarer Falle (+/- 1 mm)
und Überspannungsschutz, dauer-
stromfest eE von 12-24 V DC

VE = 1 Stück

Passende Türsysteme:
Jansen-Economy 50 E30

555.559 1 vantail

Gâche électrique pour verrouillage supérieur

12-24 V AC/DC, tête en acier
Inox, utilisable à gauche et à
droite, avec pêne réglable
(+/- 1 mm) et protection contre
les surtensions, courant
permanent eE de 12 à 24 V DC

UV = 1 pièce

Systèmes de portes adaptés:
Jansen-Economy 50 E30

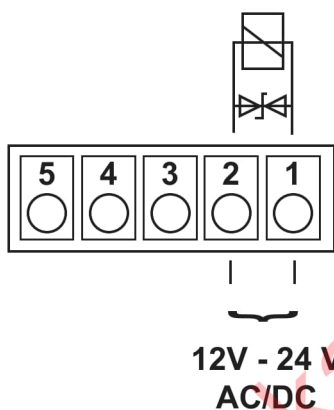
555.550 single leaf

Electric strike for top locking point

12-24 V AC/DC, stainless steel
face plate, can be used LH and
RH, with adjustable latch
(+/- 1 mm) and overvoltage
protection, continuous current
eE from 12 to 24 V DC

PU = 1 piece

Suitable door systems:
Jansen-Economy 50 E30



Maximale Fallenvorlast einstellen
Ajuster maximale précharge
Set maximum preload

geräuschoptimiert
peu bruyant
low noise



maximale Vorlastentriegelung
maximale précharge
maximum preload

555.559

Betriebsspannung	Tension de service	Operating voltage	12-24 V AC/DC
Öffnungsrichtung links	Direction d'ouverture à gauche	Opening direction left	✓
Öffnungsrichtung rechts	Direction d'ouverture à droite	Opening direction right	✓
Einflügelig	Un vantail	Single leaf	✓
Zweiflügelig	Deux vantaux	Double leaf	X
Elektrische Funktionen	Fonctions électriques	Electrical functions	
Arbeitsstrom	Courant de travail	Operating current	✓
Ruhestrom	Contact de repos	Static current	X
Rückmeldekontakt	Contact de retour	Response contact	X
Überspannungsschutz	Protection contre les surtensions	Overvoltage protection	✓
Dauerstromfest	Résistance au courant permanent	Steady continuous current	12-24 V DC
Mechanische Funktionen	Fonctions mécaniques	Mechanical functions	
Verstellbare Falle	Pêne réglable	Adjustable latch	✓
Mechanische Entriegelung	Déverrouillage mécanique	Mechanical unlocking	X
Arretierung	Dispositif d'arrêt	Stop	X
Anschluss	Branchement	Connection	
Klemmbar	Par serrage	Clamped	X
Steckbar	Par enfichage	Plug-in	✓
(Start-) Nennstromaufnahme	Consommation électrique nom. (initiale)	(Starting) nominal current consumption	
12V AC	12V AC	12V AC	500 mA
12V DC	12V DC	12V DC	500 mA
24V AC	24V AC	24V AC	250 mA
24V DC	24V DC	24V DC	250 mA
Max. Fallenvorlast	Précontrainte max. du pêne	Max. initial latch load	
12V AC	12V AC	12V AC	≤ 800 N
12V DC	12V DC	12V DC	≤ 800 N
24V AC	24V AC	24V AC	≤ 800 N
24V DC	24V DC	24V DC	≤ 800 N
Einbaumassee	Dimensions d'encastrement	Installation dimensions	
Höhe	Hauteur	Height	79 mm
Breite	Largeur	Width	28 mm
Tiefe	Profondeur	Depth	28 mm
Allgemeines	Généralités	General	
Falleneingriffstiefe	Profondeur d'introduction du pêne	Latch engagement depth	6 mm
Anzahl Lastzyklen	Nombre de cycles sous charge	Number of load cycles	500'000
Festigkeit gegen Aufbruch	Résistance contre l'effraction	Resistance to breaking open	8000 N
Betriebstemperatur	Température de service	Operating temperature	-15°C bis +40°C
Brandschutztauglichkeit	Capacité antifeu	Fire resistance suitability	✓



Abb. links
III, à gauche
Fig. LH

555.560 2-flügelig

Elektro-Türöffner für Obenverriegelung

12-24 V AC/DC, Stulp Edelstahl,
links und rechts einsetzbar,
mit verstellbarer Falle (+/- 1 mm)
und Überspannungsschutz,
dauerstromfest eE von 12-24 V DC

VE = 1 Stück

Passende Türsysteme:
Jansen-Economy 50 E30

555.560 2 vantaux

Gâche électrique pour verrouillage supérieur

12-24 V AC/DC, tête en acier
Inox, utilisable à gauche et à
droite, avec pêne réglable
(+/- 1 mm) et protection contre
les surtensions, courant
permanent eE de 12 à 24 V DC

UV = 1 pièce

Systèmes de portes adaptés:
Jansen-Economy 50 E30

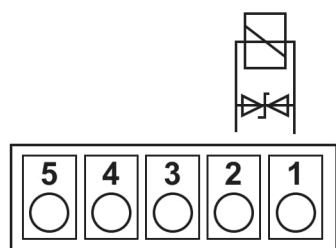
555.560 double leaf

Electric strike for top locking point

12-24 V AC/DC, stainless steel
face plate, can be used LH and
RH, with adjustable latch
(+/- 1 mm) and overvoltage
protection, continuous current
eE from 12 to 24 V DC

PU = 1 piece

Suitable door systems:
Jansen-Economy 50 E30



12V - 24 V
AC/DC

Maximale Fallenvorlast einstellen
Ajuster maximale précharge
Set maximum preload

geräuschoptimiert
peu bruyant
low noise

400 N



800 N



maximale Vorlastentriegelung
maximale précharge
maximum précharge

555.560

Betriebsspannung	Tension de service	Operating voltage	12-24 V AC/DC
Öffnungsrichtung links	Direction d'ouverture à gauche	Opening direction left	✓
Öffnungsrichtung rechts	Direction d'ouverture à droite	Opening direction right	✓
Einflügelig	Un vantail	Single leaf	X
Zweiflügelig	Deux vantaux	Double leaf	✓
Elektrische Funktionen	Fonctions électriques	Electrical functions	
Arbeitsstrom	Courant de travail	Operating current	✓
Ruhestrom	Contact de repos	Static current	X
Rückmeldekontakt	Contact de retour	Response contact	X
Überspannungsschutz	Protection contre les surtensions	Overvoltage protection	✓
Dauerstromfest	Résistance au courant permanent	Steady continuous current	12-24 V DC
Mechanische Funktionen	Fonctions mécaniques	Mechanical functions	
Verstellbare Falle	Pêne réglable	Adjustable latch	✓
Mechanische Entriegelung	Déverrouillage mécanique	Mechanical unlocking	X
Arretierung	Dispositif d'arrêt	Stop	X
Anschluss	Branchement	Connection	
Klemmbar	Par serrage	Clamped	X
Steckbar	Par enfichage	Plug-in	✓
(Start-) Nennstromaufnahme	Consommation électrique nom. (initiale)	(Starting) nominal current consumption	
12V AC	12V AC	12V AC	500 mA
12V DC	12V DC	12V DC	500 mA
24V AC	24V AC	24V AC	250 mA
24V DC	24V DC	24V DC	250 mA
Max. Fallenvorlast	Précontrainte max. du pêne	Max. initial latch load	
12V AC	12V AC	12V AC	≤ 800 N
12V DC	12V DC	12V DC	≤ 800 N
24V AC	24V AC	24V AC	≤ 800 N
24V DC	24V DC	24V DC	≤ 800 N
Einbaumaße	Dimensions d'encastrement	Installation dimensions	
Höhe	Hauteur	Height	79 mm
Breite	Largeur	Width	28 mm
Tiefe	Profondeur	Depth	28 mm
Allgemeines	Généralités	General	
Falleneingrifftiefe	Profondeur d'introduction du pêne	Latch engagement depth	6 mm
Anzahl Lastzyklen	Nombre de cycles sous charge	Number of load cycles	500'000
Festigkeit gegen Aufbruch	Résistance contre l'effraction	Resistance to breaking open	8000 N
Betriebstemperatur	Température de service	Operating temperature	-15°C bis +40°C
Brandschutztauglichkeit	Capacité antifeu	Fire resistance suitability	✓



555.565 1-flügelig

Elektro-Türöffner für Obenverriegelung

12-24 V AC/DC, Stulp Edelstahl,
links und rechts einsetzbar,
mit Überspannungsschutz,
dauerstromfest eE von 12-24 V DC

VE = 1 Stück

Passende Türsysteme:

Janisol C4 EI60/EI90
Janisol 2 BT70

555.565 1 vantail

Gâche électrique pour verrouillage supérieur

12-24 V AC/DC, tête en acier
Inox, utilisable à gauche et à
droite, avec protection contre
les surtensions, courant
permanent eE de 12 à 24 V DC

UV = 1 pièce

Systèmes de portes adaptés:

Janisol C4 EI60/EI90
Janisol 2 BT70

555.565 single leaf

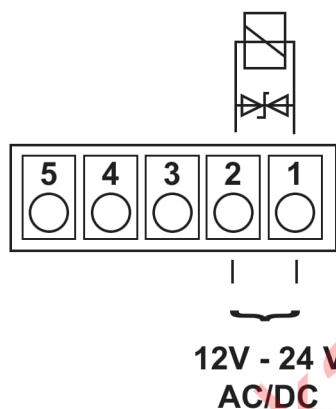
Electric strike for top locking point

12-24 V AC/DC, stainless steel
face plate, can be used LH and
RH, with overvoltage protection,
continuous current eE from
12 to 24 V DC

PU = 1 piece

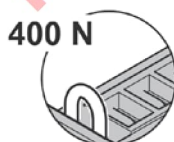
Suitable door systems:

Janisol C4 EI60/EI90
Janisol 2 BT70



Maximale Fallenvorlast einstellen
Ajuster maximale précharge
Set maximum preload

geräuschoptimiert
peu bruyant
low noise



maximale Vorlastentriegelung
maximale précharge
maximum preload

555.565

Betriebsspannung	Tension de service	Operating voltage	12-24 V AC/DC
Öffnungsrichtung links	Direction d'ouverture à gauche	Opening direction left	✓
Öffnungsrichtung rechts	Direction d'ouverture à droite	Opening direction right	✓
Einflügelig	Un vantail	Single leaf	✓
Zweiflügelig	Deux vantaux	Double leaf	✓
Elektrische Funktionen	Fonctions électriques	Electrical functions	
Arbeitsstrom	Courant de travail	Operating current	✓
Ruhestrom	Contact de repos	Static current	X
Rückmeldekontakt	Contact de retour	Response contact	X
Überspannungsschutz	Protection contre les surtensions	Overvoltage protection	✓
Dauerstromfest	Résistance au courant permanent	Steady continuous current	12-24 V DC
Mechanische Funktionen	Fonctions mécaniques	Mechanical functions	
Verstellbare Falle	Pêne réglable	Adjustable latch	✓
Mechanische Entriegelung	Déverrouillage mécanique	Mechanical unlocking	X
Arretierung	Dispositif d'arrêt	Stop	X
Anschluss	Branchement	Connection	
Klemmbar	Par serrage	Clamped	X
Steckbar	Par enfichage	Plug-in	✓
(Start-) Nennstromaufnahme	Consommation électrique nom. (initiale)	(Starting) nominal current consumption	
12V AC	12V AC	12V AC	500 mA
12V DC	12V DC	12V DC	500 mA
24V AC	24V AC	24V AC	250 mA
24V DC	24V DC	24V DC	250 mA
Max. Fallenvorlast	Précontrainte max. du pêne	Max. initial latch load	
12V AC	12V AC	12V AC	≤ 800 N
12V DC	12V DC	12V DC	≤ 800 N
24V AC	24V AC	24V AC	≤ 800 N
24V DC	24V DC	24V DC	≤ 800 N
Einbaumaße	Dimensions d'encastrement	Installation dimensions	
Höhe	Hauteur	Height	79 mm
Breite	Largeur	Width	28 mm
Tiefe	Profondeur	Depth	28 mm
Allgemeines	Généralités	General	
Falleneingriffstiefe	Profondeur d'introduction du pêne	Latch engagement depth	6 mm
Anzahl Lastzyklen	Nombre de cycles sous charge	Number of load cycles	500'000
Festigkeit gegen Aufbruch	Résistance contre l'effraction	Resistance to breaking open	8000 N
Betriebstemperatur	Température de service	Operating temperature	-15°C bis +40°C
Brandschutztauglichkeit	Capacité antifeu	Fire resistance suitability	✓



555.716
597.355 mit
Riegelrückmeldung

Panik-Gegenkasten mit Elektro-Türöffner 12-24V AC/DC
Kasten verzinkt, Verriegelung automatisch, Hub 20 mm, Anschlussgewinde M5, Stulp Edelstahl, Dornmass 35 mm, für zweiflügelige Panik-Türen in Kombination mit den Schlössern 555.710 / 555.711, Verwendung zusammen mit Schaltschloss 555.416 und wahlweise mit Umlenkschloss 555.714, dauerstromfest eE von 12-24 V DC



VE = 1 Stück
10 m Anschlusskabel

Passende Türsysteme:
Janisol
Jansen-Economy 60

555.716
597.355 avec signal de retour
du pêne dormant

Serrure contre-bascule panique avec gâche électrique 12-24 V AC/DC
boîtier zingué, verrouillage automatiquement, course 20 mm, raccord taraudé M5, tête en acier Inox, axe canon/tête 35 mm, pour porte panique à deux vantaux en combinaison avec les serrures 555.710 / 711, à utiliser avec serrure de retient 555.416 et en option avec verrou de dérivation 555.714, courant permanent eE de 12 à 24 V DC

UV = 1 pièce
10 m câble de raccordement

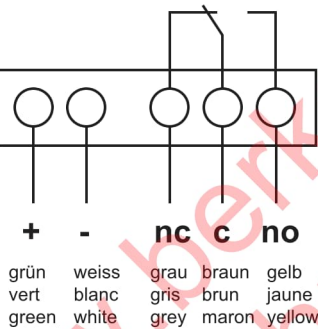
Systèmes de portes adaptés:
Janisol
Jansen-Economy 60

555.716
597.355 with
lock feedback

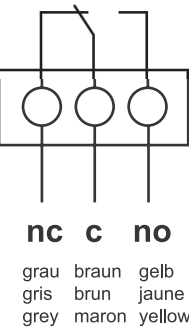
Opposite lock with emergency function with electric strike 12-24 V AC/DC
case galvanised, automatic locking, travel 20 mm, connecting thread M5, face-plate stainless steel, backset 35 mm, for double leaf panic doors in conjunction with the locks 555.710 / 555.711, use in conjunction with switch latch 555.416 and optional with off-set lock 555.714, continuous current eE from 12 to 24 V DC

PU = 1 piece
10 m connection cable

Suitable door systems:
Janisol
Jansen-Economy 60



mit Riegelrückmeldung
avec signal de retour du pêne dormant
with lock feedback



555.716

Betriebsspannung	Tension de service	Operating voltage	12-24 V AC/DC
Öffnungsrichtung links	Direction d'ouverture à gauche	Opening direction left	✓
Öffnungsrichtung rechts	Direction d'ouverture à droite	Opening direction right	X
Einflügelig	Un vantail	Single leaf	X
Zweiflügelig	Deux vantaux	Double leaf	✓
Elektrische Funktionen	Fonctions électriques	Electrical functions	
Arbeitsstrom	Courant de travail	Operating current	✓
Ruhestrom	Contact de repos	Static current	X
Rückmeldekontakt	Contact de retour	Response contact	✓
Überspannungsschutz	Protection contre les surtensions	Overvoltage protection	✓
Dauerstromfest	Résistance au courant permanent	Steady continuous current	12-24 V DC
Mechanische Funktionen	Fonctions mécaniques	Mechanical functions	
Verstellbare Falle	Pêne réglable	Adjustable latch	✓
Mechanische Entriegelung	Déverrouillage mécanique	Mechanical unlocking	X
Arretierung	Dispositif d'arrêt	Stop	X
Anschluss	Branchement	Connection	
Klemmbar	Par serrage	Clamped	X
Steckbar	Par enfichage	Plug-in	✓
(Start-) Nennstromaufnahme	Consommation électrique nom. (initiale)	(Starting) nominal current consumption	
12V AC	12V AC	12V AC	300 mA
12V DC	12V DC	12V DC	300 mA
24V AC	24V AC	24V AC	300 mA
24V DC	24V DC	24V DC	300 mA
Max. Fallenvorlast	Précontrainte max. du pêne	Max. initial latch load	
12V AC	12V AC	12V AC	≤ 5000 N
12V DC	12V DC	12V DC	≤ 5000 N
24V AC	24V AC	24V AC	≤ 5000 N
24V DC	24V DC	24V DC	≤ 5000 N
Einbaumasse	Dimensions d'encastrement	Installation dimensions	
Höhe	Hauteur	Height	59,5 mm
Breite	Largeur	Width	16 mm
Tiefe	Profondeur	Depth	18 mm
Allgemeines	Généralités	General	
Falleneingrifftiefe	Profondeur d'introduction du pêne	Latch engagement depth	–
Anzahl Lastzyklen	Nombre de cycles sous charge	Number of load cycles	100'000
Festigkeit gegen Aufbruch	Résistance contre l'effraction	Resistance to breaking open	8000 N
Betriebstemperatur	Température de service	Operating temperature	-10°C bis +60°C
Brandschutztauglichkeit	Capacité antifeu	Fire resistance suitability	X
Hub	Course	Travel	20 mm
Anschlussgewinde	Raccord taraudé	Connecting thread	M5
Dornmass	Axe canon/tête	Backset	35 mm



555.717
597.356 mit
Riegelrückmeldung

Panik-Gegenkasten mit Elektro-Türöffner 12-24 V AC/DC
Kasten verzinkt, Verriegelung automatisch, Hub 20 mm, Anschlussgewinde M5, Stulp Edelstahl, Dornmass 35 mm, für zweiflügelige Panik-Türen in Kombination mit den Schlössern 555.710 / 555.711, Verwendung zusammen mit Schaltschloss 555.416 und wahlweise mit Umlenkschloss 555.714, dauerstromfest eE von 12-24 V DC

VE = 1 Stück
10 m Anschlusskabel

Passende Türsysteme:
Janisol
Jansen-Economy 60

555.717
597.356 avec signal de retour
du pêne dormant

Serrure contre-bascule panique avec gâche électrique 12-24 V AC/DC
boîtier zingué, verrouillage automatique, course 20 mm, raccord taraudé M5, tête en acier Inox, axe canon/tête 35 mm, pour porte panique à deux vantaux en combinaison avec les serrures 555.710 / 711, à utiliser avec serrure de retient 555.416 et en option avec verrou de dérivation 555.714, courant permanent eE de 12 à 24 V DC

UV = 1 pièce
10 m câble de raccordement

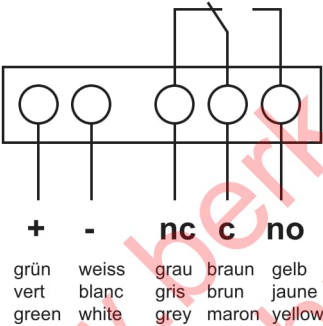
Systèmes de portes adaptés:
Janisol
Jansen-Economy 60

555.717
597.356 with lock
feedback

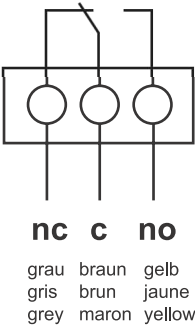
Opposite lock with emergency function with electric strike 12-24 V AC/DC
case galvanised, automatic locking, travel 20 mm, connecting thread M5, face-plate stainless steel, backset 35 mm, for double leaf panic doors in conjunction with the locks 555.710 / 555.711, use in conjunction with switch latch 555.416 and optional with off-set lock 555.714, continuous current eE from 12 to 24 V DC

PU = 1 piece
10 m connection cable

Suitable door systems:
Janisol
Jansen-Economy 60



mit Riegelrückmeldung
avec signal de retour du pêne dormant
with lock feedback



555.717

Betriebsspannung	Tension de service	Operating voltage	12-24 V AC/DC
Öffnungsrichtung links	Direction d'ouverture à gauche	Opening direction left	X
Öffnungsrichtung rechts	Direction d'ouverture à droite	Opening direction right	✓
Einflügelig	Un vantail	Single leaf	X
Zweiflügelig	Deux vantaux	Double leaf	✓
Elektrische Funktionen	Fonctions électriques	Electrical functions	
Arbeitsstrom	Courant de travail	Operating current	✓
Ruhestrom	Contact de repos	Static current	X
Rückmeldekontakt	Contact de retour	Response contact	✓
Überspannungsschutz	Protection contre les surtensions	Overvoltage protection	✓
Dauerstromfest	Résistance au courant permanent	Steady continuous current	12-24 V DC
Mechanische Funktionen	Fonctions mécaniques	Mechanical functions	
Verstellbare Falle	Pêne réglable	Adjustable latch	✓
Mechanische Entriegelung	Déverrouillage mécanique	Mechanical unlocking	X
Arretierung	Dispositif d'arrêt	Stop	X
Anschluss	Branchement	Connection	
Klemmbar	Par serrage	Clamped	X
Steckbar	Par enfichage	Plug-in	✓
(Start-) Nennstromaufnahme	Consommation électrique nom. (initiale)	(Starting) nominal current consumption	
12V AC	12V AC	12V AC	300 mA
12V DC	12V DC	12V DC	300 mA
24V AC	24V AC	24V AC	300 mA
24V DC	24V DC	24V DC	300 mA
Max. Fallenvorlast	Précontrainte max. du pêne	Max. initial latch load	
12V AC	12V AC	12V AC	≤ 5000 N
12V DC	12V DC	12V DC	≤ 5000 N
24V AC	24V AC	24V AC	≤ 5000 N
24V DC	24V DC	24V DC	≤ 5000 N
Einbaumasse	Dimensions d'encastrement	Installation dimensions	
Höhe	Hauteur	Height	59,5 mm
Breite	Largeur	Width	16 mm
Tiefe	Profondeur	Depth	18 mm
Allgemeines	Généralités	General	
Falleneingriffstiefe	Profondeur d'introduction du pêne	Latch engagement depth	–
Anzahl Lastzyklen	Nombre de cycles sous charge	Number of load cycles	100'000
Festigkeit gegen Aufbruch	Résistance contre l'effraction	Resistance to breaking open	8000 N
Betriebstemperatur	Température de service	Operating temperature	-10°C bis +60°C
Brandschutztauglichkeit	Capacité antifeu	Fire resistance suitability	X
Hub	Course	Travel	20 mm
Anschlussgewinde	Raccord taraudé	Connecting thread	M5
Dornmass	Axe canon/tête	Backset	35 mm



555.766
597.459 mit
Riegelrückmeldung

**Panik-Gegenkasten mit
Elektro-Türöffner**
12-24 V AC/DC
Hub 20 mm, Verriegelung
automatisch, Anschlussgewinde
M5, Kasten verzinkt, Stulp
Edelstahl, für zweiflügelige
Panik-Türen in Kombination mit
den Schlössern 555.760 - 555.765
und 555.778 - 555.783, Verwen-
dung zusammen mit Schalt-
schloss 555.442 und wahlweise
mit Umlenkschloss 555.714,
dauerstromfest eE von
12-24 V DC



VE = 1 Stück (inkl.
10 m Anschlusskabel)

Passende Türsysteme:
Janisol HI

555.766
597.459 avec signal de retour
du pêne dormant

**Serrure contre-bascule panique
avec gâche électrique**
12-24 V AC/DC
course 20 mm, verrouillage
automatiquement, raccord
tarauté M5, boîtier zingué,
têtière en acier Inox, pour porte
panique à deux vantaux en
combinaison avec les serrures
555.760 - 555.765 et 555.778 -
555.783, à utiliser avec serrure
de retient 555.442 et en
option avec verrou de dérivation
555.714, courant permanent
eE de 12 à 24 V DC

UV = 1 pièce (incl. 10 m câble de
raccordement)

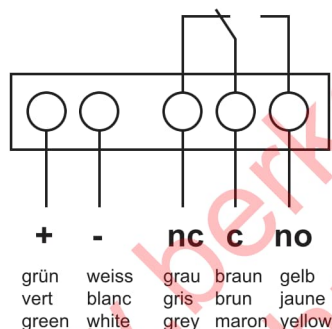
Systèmes de portes adaptés:
Janisol HI

555.766
597.459 with lock
feedback

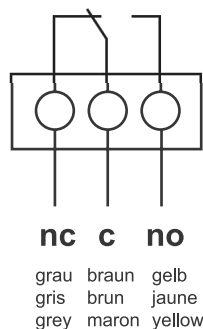
**Opposite lock with emergency
function with electric strike**
12-24 V AC/DC
travel 20 mm, automatic
locking, connecting thread M5,
case galvanised, face-plate
stainless steel, for double leaf
panic doors in conjunction with
the locks 555.760 - 555.765
and 555.778 - 555.783, use in
conjunction with switch latch
555.442 and optional with
off-set lock 555.714, continous
current eE from 12 to 24 V DC

PU = 1 piece (incl. 10 m
connection cable)

Suitable door systems:
Janisol HI



mit Riegelrückmeldung
avec signal de retour du pêne dormant
with lock feedback



555.766

Betriebsspannung	Tension de service	Operating voltage	12-24 V AC/DC
Öffnungsrichtung links	Direction d'ouverture à gauche	Opening direction left	✓
Öffnungsrichtung rechts	Direction d'ouverture à droite	Opening direction right	X
Einflügelig	Un vantail	Single leaf	X
Zweiflügelig	Deux vantaux	Double leaf	✓
Elektrische Funktionen	Fonctions électriques	Electrical functions	
Arbeitsstrom	Courant de travail	Operating current	✓
Ruhestrom	Contact de repos	Static current	X
Rückmeldekontakt	Contact de retour	Response contact	✓
Überspannungsschutz	Protection contre les surtensions	Overvoltage protection	✓
Dauerstromfest	Résistance au courant permanent	Steady continuous current	12-24 V DC
Mechanische Funktionen	Fonctions mécaniques	Mechanical functions	
Verstellbare Falle	Pêne réglable	Adjustable latch	✓
Mechanische Entriegelung	Déverrouillage mécanique	Mechanical unlocking	X
Arretierung	Dispositif d'arrêt	Stop	X
Anschluss	Branchement	Connection	
Klemmbar	Par serrage	Clamped	X
Steckbar	Par enfichage	Plug-in	✓
(Start-) Nennstromaufnahme	Consommation électrique nom. (initiale)	(Starting) nominal current consumption	
12V AC	12V AC	12V AC	300 mA
12V DC	12V DC	12V DC	300 mA
24V AC	24V AC	24V AC	300 mA
24V DC	24V DC	24V DC	300 mA
Max. Fallenvorlast	Précontrainte max. du pêne	Max. initial latch load	
12V AC	12V AC	12V AC	≤ 5000 N
12V DC	12V DC	12V DC	≤ 5000 N
24V AC	24V AC	24V AC	≤ 5000 N
24V DC	24V DC	24V DC	≤ 5000 N
Einbaumasse	Dimensions d'encastrement	Installation dimensions	
Höhe	Hauteur	Height	59,5 mm
Breite	Largeur	Width	16 mm
Tiefe	Profondeur	Depth	18 mm
Allgemeines	Généralités	General	
Falleneingriffstiefe	Profondeur d'introduction du pêne	Latch engagement depth	–
Anzahl Lastzyklen	Nombre de cycles sous charge	Number of load cycles	100'000
Festigkeit gegen Aufbruch	Résistance contre l'effraction	Resistance to breaking open	8000 N
Betriebstemperatur	Température de service	Operating temperature	-10°C bis +60°C
Brandschutztauglichkeit	Capacité antifeu	Fire resistance suitability	X
Hub	Course	Travel	20 mm
Anschlussgewinde	Raccord taraudé	Connecting thread	M5
Dornmass	Axe canon/tête	Backset	35 mm



555.767
597.460 mit
Riegelrückmeldung

**Panik-Gegenkasten mit
Elektro-Türöffner**
12-24V, AC/DC
Hub 20 mm, Verriegelung
automatisch, Anschlussgewinde
M5, Kasten verzinkt, Stulp
Edelstahl, für zweiflügelige
Panik-Türen in Kombination mit
den Schlössern 555.760 - 555.765
und 555.778 - 555.783, Verwen-
dung zusammen mit Schalt-
schloss 555.442 und wahlweise
mit Umlenkschloss 555.714,
dauerstromfest eE von
12-24 V DC



VE = 1 Stück (inkl.
10 m Anschlusskabel)

Passende Türsysteme:
Janisol HI

555.767
597.460 avec signal de retour
du pêne dormant

**Serrure contre-bascule panique
avec gâche électrique**
12-24 V, AC/DC
course 20 mm, verrouillage
automatiquement, raccord
taraudé M5, boîtier zingué,
tête en acier Inox, pour porte
panique à deux vantaux en
combinaison avec les serrures
555.760 - 555.765 et 555.778 -
555.783, à utiliser avec serrure
de retient 555.442 et en
option avec verrou de dérivation
555.714, courant permanent
eE de 12 à 24 V DC

UV = 1 pièce (incl. 10 m câble de
raccordement)

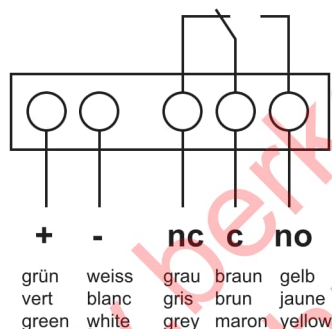
Systèmes de portes adaptés:
Janisol HI

555.767
597.460 with lock
feedback

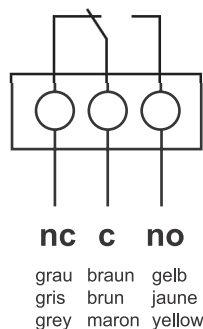
**Opposite lock with emergency
function with electric strike**
12-24 V, AC/DC
travel 20 mm, automatic
locking, connecting thread M5,
case galvanised, face-plate
stainless steel, for double
leaf panic doors in conjunction
with the locks 555.760 - 555.765
and 555.778 - 555.783, use in
conjunction with switch latch
555.442 and optional with off-set
lock 555.714, continuous current
eE from 12 to 24 V DC

PU = 1 piece (incl. 10 m
connection cable)

Suitable door systems:
Janisol HI



mit Riegelrückmeldung
avec signal de retour du pêne dormant
with lock feedback



555.767

Betriebsspannung	Tension de service	Operating voltage	12-24 V AC/DC
Öffnungsrichtung links	Direction d'ouverture à gauche	Opening direction left	X
Öffnungsrichtung rechts	Direction d'ouverture à droite	Opening direction right	✓
Einflügelig	Un vantail	Single leaf	X
Zweiflügelig	Deux vantaux	Double leaf	✓
Elektrische Funktionen	Fonctions électriques	Electrical functions	
Arbeitsstrom	Courant de travail	Operating current	✓
Ruhestrom	Contact de repos	Static current	X
Rückmeldekontakt	Contact de retour	Response contact	✓
Überspannungsschutz	Protection contre les surtensions	Overvoltage protection	✓
Dauerstromfest	Résistance au courant permanent	Steady continuous current	12-24 V DC
Mechanische Funktionen	Fonctions mécaniques	Mechanical functions	
Verstellbare Falle	Pêne réglable	Adjustable latch	✓
Mechanische Entriegelung	Déverrouillage mécanique	Mechanical unlocking	X
Arretierung	Dispositif d'arrêt	Stop	X
Anschluss	Branchement	Connection	
Klemmbar	Par serrage	Clamped	X
Steckbar	Par enfichage	Plug-in	✓
(Start-) Nennstromaufnahme	Consommation électrique nom. (initiale)	(Starting) nominal current consumption	
12V AC	12V AC	12V AC	300 mA
12V DC	12V DC	12V DC	300 mA
24V AC	24V AC	24V AC	300 mA
24V DC	24V DC	24V DC	300 mA
Max. Fallenvorlast	Précontrainte max. du pêne	Max. initial latch load	
12V AC	12V AC	12V AC	≤ 5000 N
12V DC	12V DC	12V DC	≤ 5000 N
24V AC	24V AC	24V AC	≤ 5000 N
24V DC	24V DC	24V DC	≤ 5000 N
Einbaumasse	Dimensions d'encastrement	Installation dimensions	
Höhe	Hauteur	Height	59,5 mm
Breite	Largeur	Width	16 mm
Tiefe	Profondeur	Depth	18 mm
Allgemeines	Généralités	General	
Falleneingrifftiefe	Profondeur d'introduction du pêne	Latch engagement depth	—
Anzahl Lastzyklen	Nombre de cycles sous charge	Number of load cycles	100'000
Festigkeit gegen Aufbruch	Résistance contre l'effraction	Resistance to breaking open	8000 N
Betriebstemperatur	Température de service	Operating temperature	-10°C bis +60°C
Brandschutztauglichkeit	Capacité antifeu	Fire resistance suitability	X
Hub	Course	Travel	20 mm
Anschlussgewinde	Raccord taraudé	Connecting thread	M5
Dornmass	Axe canon/tête	Backset	35 mm



Abb. inks
Ill. à gauche
Fig. LH

555.832

Elektro-Türöffner für Fallenriegelschlösser

12-24 V AC/DC, Stulp Edelstahl,
links und rechts einsetzbar,
mit verstellbarer Falle (+/- 1 mm)
und Überspannungsschutz, dauer-
stromfest eE von 12-24 V DC

VE = 1 Stück

Passende Türsysteme:
Jansen-Economy 50 E30

555.832

Gâche électrique pour serrures à mortaiser

12-24 V AC/DC, tête en acier
Inox, utilisable à gauche et à
droite, avec pêne réglable
(+/- 1 mm) et protection contre
les surtensions, courant
permanent eE de 12 à 24 V DC

UV = 1 pièce

Systèmes de portes adaptés:
Jansen-Economy 50 E30

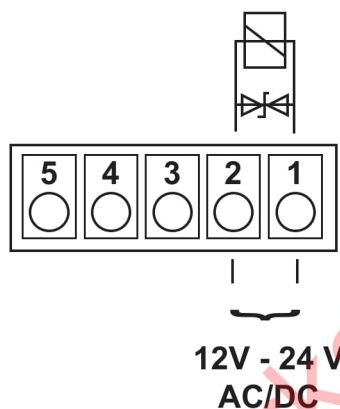
555.832

Electric strike for latch and bolt locks

12-24 V AC/DC, stainless steel
face plate, can be used LH and
RH, with adjustable latch
(+/- 1 mm) and overvoltage
protection, continuous current
eE from 12 to 24 V DC

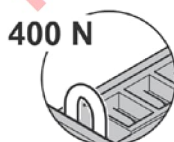
PU = 1 piece

Suitable door systems:
Jansen-Economy 50 E30



Maximale Fallenvorlast einstellen
Ajuster maximale précharge
Set maximum preload

geräuschoptimiert
peu bruyant
low noise



maximale Vorlastentriegelung
maximale précharge
maximum précharge

555.832

Betriebsspannung	Tension de service	Operating voltage	12-24 V AC/DC
Öffnungsrichtung links	Direction d'ouverture à gauche	Opening direction left	✓
Öffnungsrichtung rechts	Direction d'ouverture à droite	Opening direction right	✓
Einflügelig	Un vantail	Single leaf	✓
Zweiflügelig	Deux vantaux	Double leaf	✓
Elektrische Funktionen	Fonctions électriques	Electrical functions	
Arbeitsstrom	Courant de travail	Operating current	✓
Ruhestrom	Contact de repos	Static current	X
Rückmeldekontakt	Contact de retour	Response contact	X
Überspannungsschutz	Protection contre les surtensions	Overvoltage protection	✓
Dauerstromfest	Résistance au courant permanent	Steady continuous current	12-24 V DC
Mechanische Funktionen	Fonctions mécaniques	Mechanical functions	
Verstellbare Falle	Pêne réglable	Adjustable latch	✓
Mechanische Entriegelung	Déverrouillage mécanique	Mechanical unlocking	X
Arretierung	Dispositif d'arrêt	Stop	X
Anschluss	Branchement	Connection	
Klemmbar	Par serrage	Clamped	X
Steckbar	Par enfichage	Plug-in	✓
(Start-) Nennstromaufnahme	Consommation électrique nom. (initiale)	(Starting) nominal current consumption	
12V AC	12V AC	12V AC	500 mA
12V DC	12V DC	12V DC	500 mA
24V AC	24V AC	24V AC	250 mA
24V DC	24V DC	24V DC	250 mA
Max. Fallenvorlast	Précontrainte max. du pêne	Max. initial latch load	
12V AC	12V AC	12V AC	≤ 800 N
12V DC	12V DC	12V DC	≤ 800 N
24V AC	24V AC	24V AC	≤ 800 N
24V DC	24V DC	24V DC	≤ 800 N
Einbaumaße	Dimensions d'encastrement	Installation dimensions	
Höhe	Hauteur	Height	79 mm
Breite	Largeur	Width	23 mm
Tiefe	Profondeur	Depth	28 mm
Allgemeines	Généralités	General	
Falleneingriffstiefe	Profondeur d'introduction du pêne	Latch engagement depth	6 mm
Anzahl Lastzyklen	Nombre de cycles sous charge	Number of load cycles	500'000
Festigkeit gegen Aufbruch	Résistance contre l'effraction	Resistance to breaking open	8000 N
Betriebstemperatur	Température de service	Operating temperature	-15°C bis +40°C
Brandschutztauglichkeit	Capacité antifeu	Fire resistance suitability	✓



Abb. inks
Ill. à gauche
Fig. LH

555.833 RR

Elektro-Türöffner für Fallenriegelschlösser

12-24 V AC/DC, Stulp Edelstahl,
links und rechts einsetzbar, mit
verstellbarer Falle (+/- 1 mm),
mit Rückmeldekontakt (24V / 1A)
und Überspannungsschutz,
dauerstromfest eE von 12-24 V DC

VE = 1 Stück

Passende Türsysteme:
Jansen-Economy 50 E30

555.833 RR

Gâche électrique pour serrures à mortaiser

12-24 V AC/DC, tête en acier
Inox, utilisable à gauche et à
droite, avec pêne réglable
(+/- 1 mm), avec contact de retour
(24V / 1A) et protection contre les
surtensions, courant permanent
eE de 12 à 24 V DC

UV = 1 pièce

Systèmes de portes adaptés:
Jansen-Economy 50 E30

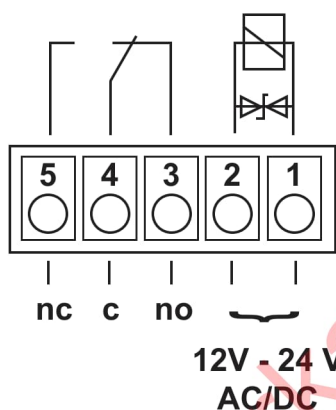
555.833 RR

Electric strike for latch and bolt locks

12-24 V AC/DC, stainless steel
face plate, can be used LH and
RH, with adjustable latch
(+/- 1 mm), with response
contact (24V / 1A) and over-
voltage protection, continous
current eE from 12 to 24 V DC

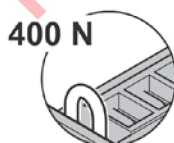
PU = 1 piece

Suitable door systems:
Jansen-Economy 50 E30



Maximale Fallenvorlast einstellen
Ajuster maximale précharge
Set maximum preload

geräuschoptimiert
peu bruyant
low noise



maximale Vorlastentriegelung
maximale précharge
maximum preload

555.833

Betriebsspannung	Tension de service	Operating voltage	12-24 V AC/DC
Öffnungsrichtung links	Direction d'ouverture à gauche	Opening direction left	✓
Öffnungsrichtung rechts	Direction d'ouverture à droite	Opening direction right	✓
Einflügelig	Un vantail	Single leaf	✓
Zweiflügelig	Deux vantaux	Double leaf	✓
Elektrische Funktionen	Fonctions électriques	Electrical functions	
Arbeitsstrom	Courant de travail	Operating current	✓
Ruhestrom	Contact de repos	Static current	X
Rückmeldekontakt	Contact de retour	Response contact	✓
Überspannungsschutz	Protection contre les surtensions	Overvoltage protection	✓
Dauerstromfest	Résistance au courant permanent	Steady continuous current	12-24 V DC
Mechanische Funktionen	Fonctions mécaniques	Mechanical functions	
Verstellbare Falle	Pêne réglable	Adjustable latch	✓
Mechanische Entriegelung	Déverrouillage mécanique	Mechanical unlocking	X
Arretierung	Dispositif d'arrêt	Stop	X
Anschluss	Branchement	Connection	
Klemmbar	Par serrage	Clamped	X
Steckbar	Par enfichage	Plug-in	✓
(Start-) Nennstromaufnahme	Consommation électrique nom. (initiale)	(Starting) nominal current consumption	
12V AC	12V AC	12V AC	500 mA
12V DC	12V DC	12V DC	500 mA
24V AC	24V AC	24V AC	250 mA
24V DC	24V DC	24V DC	250 mA
Max. Fallenvorlast	Précontrainte max. du pêne	Max. initial latch load	
12V AC	12V AC	12V AC	≤ 800 N
12V DC	12V DC	12V DC	≤ 800 N
24V AC	24V AC	24V AC	≤ 800 N
24V DC	24V DC	24V DC	≤ 800 N
Einbaumaße	Dimensions d'encastrement	Installation dimensions	
Höhe	Hauteur	Height	79 mm
Breite	Largeur	Width	23 mm
Tiefe	Profondeur	Depth	28 mm
Allgemeines	Généralités	General	
Falleneingrifftiefe	Profondeur d'introduction du pêne	Latch engagement depth	6 mm
Anzahl Lastzyklen	Nombre de cycles sous charge	Number of load cycles	500'000
Festigkeit gegen Aufbruch	Résistance contre l'effraction	Resistance to breaking open	8000 N
Betriebstemperatur	Température de service	Operating temperature	-15°C bis +40°C
Brandschutztauglichkeit	Capacité antifeu	Fire resistance suitability	✓



Abb. links
Ill. à gauche
Fig. LH

555.838

Elektro-Türöffner für Fallenriegelschlösser

12-24 V AC/DC, Stulp Edelstahl,
links und rechts einsetzbar,
mit verstellbarer Falle (+/- 1 mm)
und Überspannungsschutz,
dauerstromfest eE von
12-24 V DC

VE = 1 Stück

Passende Türsysteme:

Janisol 2 EI30

Jansen-Economy 60 E30

555.838

Gâche électrique pour serrures à mortaiser

12-24 V AC/DC, tête en acier
Inox, utilisable à gauche et à
droite, avec pêne réglable
(+/- 1 mm) et protection contre
les surtensions, courant
permanent eE de 12 à 24 V DC

UV = 1 pièce

Systèmes de portes adaptés:

Janisol 2 EI30

Jansen-Economy 60 E30

555.838

Electric strike for latch and bolt locks

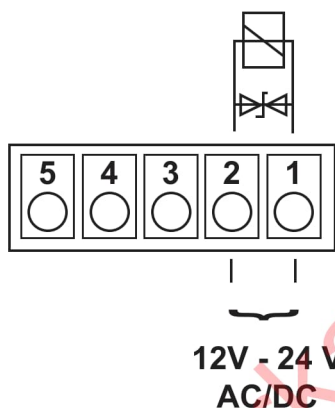
12-24 V AC/DC, stainless steel
face plate, can be used LH and
RH, with adjustable latch
(+/- 1 mm) and overvoltage
protection, continuous
current eE from 12 to 24 V DC

PU = 1 piece

Suitable door systems:

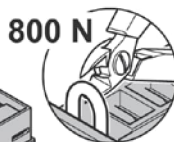
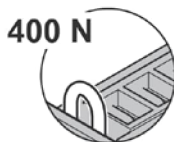
Janisol 2 EI30

Jansen-Economy 60 E30



Maximale Fallenvorlast einstellen
Ajuster maximale précharge
Set maximum preload

geräuschoptimiert
peu bruyant
low noise



maximale Vorlastentriegelung
maximale précharge
maximum preload

555.838

Betriebsspannung	Tension de service	Operating voltage	12-24 V AC/DC
Öffnungsrichtung links	Direction d'ouverture à gauche	Opening direction left	✓
Öffnungsrichtung rechts	Direction d'ouverture à droite	Opening direction right	✓
Einflügelig	Un vantail	Single leaf	✓
Zweiflügelig	Deux vantaux	Double leaf	✓
Elektrische Funktionen	Fonctions électriques	Electrical functions	
Arbeitsstrom	Courant de travail	Operating current	✓
Ruhestrom	Contact de repos	Static current	X
Rückmeldekontakt	Contact de retour	Response contact	X
Überspannungsschutz	Protection contre les surtensions	Overvoltage protection	✓
Dauerstromfest	Résistance au courant permanent	Steady continuous current	12-24 V DC
Mechanische Funktionen	Fonctions mécaniques	Mechanical functions	
Verstellbare Falle	Pêne réglable	Adjustable latch	✓
Mechanische Entriegelung	Déverrouillage mécanique	Mechanical unlocking	X
Arretierung	Dispositif d'arrêt	Stop	X
Anschluss	Branchement	Connection	
Klemmbar	Par serrage	Clamped	X
Steckbar	Par enfichage	Plug-in	✓
(Start-) Nennstromaufnahme	Consommation électrique nom. (initiale)	(Starting) nominal current consumption	
12V AC	12V AC	12V AC	500 mA
12V DC	12V DC	12V DC	500 mA
24V AC	24V AC	24V AC	250 mA
24V DC	24V DC	24V DC	250 mA
Max. Fallenvorlast	Précontrainte max. du pêne	Max. initial latch load	
12V AC	12V AC	12V AC	≤ 800 N
12V DC	12V DC	12V DC	≤ 800 N
24V AC	24V AC	24V AC	≤ 800 N
24V DC	24V DC	24V DC	≤ 800 N
Einbaumaße	Dimensions d'encastrement	Installation dimensions	
Höhe	Hauteur	Height	79 mm
Breite	Largeur	Width	23 mm
Tiefe	Profondeur	Depth	28 mm
Allgemeines	Généralités	General	
Falleneingrifftiefe	Profondeur d'introduction du pêne	Latch engagement depth	6 mm
Anzahl Lastzyklen	Nombre de cycles sous charge	Number of load cycles	500'000
Festigkeit gegen Aufbruch	Résistance contre l'effraction	Resistance to breaking open	8000 N
Betriebstemperatur	Température de service	Operating temperature	-15°C bis +40°C
Brandschutztauglichkeit	Capacité antifeu	Fire resistance suitability	✓