

Our
**LESS
is
MORE**
philosophy



NEXT

AUTOMATISATION POUR PORTES BATTANTES D'INTÉRIEUR
AUTOMATISERING VOOR KLAPDEUREN BINNENSHUIS



AUTOMATISATION POUR PORTES BATTANTES D'INTÉRIEUR



Dimensions extrêmement limitées (seulement 60 mm de hauteur pour le montage sur le linteau de la porte). Bras pour le déplacement du vantail au design fin et élégant avec des solutions d'ouverture en tirant et en poussant.



Le moteur sans balais, la nouvelle centrale électronique dotée de composants de dernière génération et l'alimentateur switching permettent d'obtenir des performances optimales, une fiabilité élevée et de basses consommations. La caractéristique "Full Speed" de l'automatisation permettant d'ouvrir la porte jusqu'à 80° en 2 secondes seulement, est particulièrement importante.



L'ouverture de la porte peut être commandée par des capteurs, une radiocommande, par une simple touche dans le mode push & go, ou bien manuellement. En mode manuel, il est possible de commander la fermeture grâce à la fonction "ressort virtuel".



Pour la mise en service de l'automatisation, l'installateur doit se servir du programmeur numérique ET-DSEL pour effectuer en quelques simples étapes le réglage de l'automatisation et sélectionner les fonctions désirées. Autrement, il est également possible de mettre en marche **NEXT 75** au moyen du nouveau clavier numérique T-NFC qui permet l'interfaçage et l'échange des données par smartphone en utilisant la nouvelle application "Label TOOLS".



Zeer beperkte afmetingen (slechts 60 mm hoogte voor demontage op de bovendorpel van de deur) Armpjes voor de verplaatsing van de deurvleugel met slank en elegant design en oplossingen voor trekken en duwen.



De brushless motor, de nieuwe elektronische centrale met componenten van de laatste generatie en de switchingvoedingseenheid zorgen voor optimale prestaties, betrouwbaarheid en laag verbruik. Bijzonder opvallend is het kenmerk "Full speed" van de automatisering, waarmee de opening op 80% binnen 2 seconden plaatsvindt.



De opening van de deur kan bediend worden door sensoren, door radiobesturing, met een enkele aanraking in de push & go-modaliteit en ook handmatig. In de handmatige werkwijze is de sluiting mogelijk dankzij de "virtuele veer"-functie.



*Voor de inbedrijfstelling van de automatisering moet de installateur gebruik maken van de digitale programmeringseenheid ET-DSEL om in enkele eenvoudige passages de set-up uit te voeren en de gewenste functies te selecteren. Als alternatief is het mogelijk de **NEXT 75** ook in werking te stellen met het nieuwe digitale toetsenbord T-NFC, dat dient als interface voor en uitwisseling van gegevens, via smartphone, met gebruik van de nieuwe app "Label TOOLS".*



LABEL TOOLS **APP** AUTOMATION SETTING

Notre nouvelle APPLICATION ouvre de nouvelles frontières dans le mode de gestion des automatisations LABEL de dernière génération.

Il suffit de télécharger l'APPLICATION sur son dispositif équipé de la technologie NFC pour pouvoir mettre l'automatisation en marche, régler ses paramètres opérationnels, accéder à la zone des informations pour lire la mémoire des événements, sauvegarder les paramètres et transférer les données au clavier T-NFC de façon totalement sécurisée.

LABEL TOOLS **APP** AUTOMATION SETTING

Met onze nieuwe APP gaan nieuwe grenzen open in de wijze van beheer van de laatste generatie LABEL automatiseringen. Het volstaat de APP op het eigen apparaat met NFC-technologie te downloaden om de automatisering in werking te stellen, de werkparameters in te stellen, naar de informatiezone te gaan om het gebeurtenissengeheugen te lezen, de instellingen op te slaan en de gegevens in alle veiligheid over te zetten naar het T-NFC-toetsenbord.



**TÉLÉCHARGER
L'APPLICATION
LABEL TOOLS**

**DOWNLOAD DE APP
LABEL TOOLS**

**PARAMÉTRER
LES DONNÉES**

**STEL DE
GEGEVENS IN**

LES ATOUTS DE NEXT DE VOORDELEN VAN NEXT



Ultra-compacte <i>Supercompact</i>	Encombrement et poids <i>Ruimtebeslag en gewicht</i>	Adaptabilité à tous les espaces d'installation <i>Aanpasbaar aan alle installatieruimtes</i>
Centrale électronique avec alimentation de commutation <i>Elektronische centrale met switching-voeding</i>	Consommation d'électricité <i>Elektrisch energieverbruik</i>	Rendement et économie d'énergie <i>Efficiëntie en besparing</i>
Moteur Sans balais <i>Brushless motor</i>	Usure par absence de balais <i>Slijtage wegens afwezigheid van borstels</i>	Durabilité, fiabilité, dynamisme <i>Duurzaamheid, betrouwbaarheid, dynamiek</i>
Nouveau clavier numérique tactile avec NFC <i>Nieuw digitaal touch-toetsenbord met NFC</i>	Espace occupé <i>Ruimtebeslag</i>	Innovation et élégance <i>Innovatie en elegantie</i>
Application LABEL TOOLS pour smartphone et tablette <i>Nieuwe app LABEL TOOLS</i>	Temps pour configurer l'automatisation <i>Tijd om de automatisering te configureren</i>	Simplicité et fonctionnement <i>Eenvoud en functionaliteit</i>

CERTIFICATIONS	CERTIFICERINGEN
Directive compatibilité électromagnétique EMC 2014/30/UE (Rapport d'essai CEM_120283-3)	Richtlijn elektromagnetische compatibiliteit EMC 2014/30/EG (Test report EMC_120283-3)
Norme EN 61000-6-2 / EN 61000-6-3	Norm EN 61000-6-2 / EN 61000-6-3
Directive basse tension LVD 2014/35/UE (Test report SAFTR_120284-3)	Richtlijn laagspanning LVD 2014/35/EG (Test report SAFTR_120284-3)
Norme EN 60335-1	Norm EN 60335-2-103
Directive machines 2006/42/CE (Test report MACTR_120699-4)	Machinerichtlijn 2006/42/EG (Test report MACTR_120699-4)
Norme EN 13849-1 / EN 13849-2	Norm EN 13849-1 / EN 13849-2
Catégorie=2, PL=d	Categorie=2, PL=d
EN 16005	EN 16005



CLAVIER NUMÉRIQUE T-NFC

Nouveau clavier numérique de dimension réduite (100 x 45 mm) et design élégant. Le clavier est directement raccordé à la centrale de l'automatisation par un système de communication RS485. L'utilisateur peut l'employer au moyen de 5 touches à détection tactile capacitive, avec interface graphique très intuitive.

DIGITAAL TOETSENBOARD T-NFC

Nieuw digitaal toetsenbord met beperkte afmetingen (100 x 45 mm) en elegant design. Het toetsenbord is rechtstreeks aangesloten op de centrale van de automatisering via een RS485 communicatiesysteem. Het gebruik door de gebruiker vindt plaats via 5 knoppen met capacitieve aanraakdetectie, met een zeer intuïtieve grafische interface.

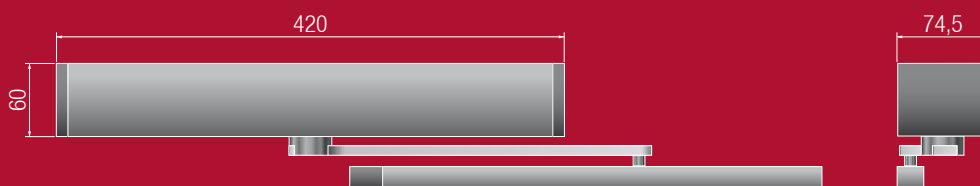


**LIRE/ENVOYER LES DONNÉES SUR
LA CENTRALE ÉLECTRONIQUE AU
MOYEN DU CLAVIER T-NFC**

**LEES/VERSTUUR DE GEGEVENS OP
DE ELEKTRONISCHE CENTRALE VIA
HET T-NFC TOETSENBOARD**



MODELLI NEXT	MODELLEN NEXT	NEXT 75 / NEXT 75B / NEXT 75D / NEXT 75 DB
Type d'automatisation	Type automatisering	simple/simple avec batterie/double/double avec batterie enkel / enkel met batterij / dubbel / dubbel met batterij
Dimensions (LxHxP)	Afmetingen automatisering (HxDxL)	420x60x74 mm
Poids max vantail	Maximumgewicht deurvleugel	75 kg
Largeur max vantail	Maximumbreedte deurvleugel	1000 mm
Angle maximal d'ouverture	Maximum openingshoek	110°
Alimentation	Voeding	115 - 230Vac 50/60Hz
Puissance max.	Maximumvermogen	40W
Puissance en veille	Vermogen op stand-by	5 W
Moteur électrique	Elektrische motor	Sans balais 24Vcc avec encodeur/ Brushless motor 24Vdc met encoder
Fréquence d'utilisation	Gebruiksfrequentie	100%
Charge max accessoires extérieurs	Max. belasting externe accessoires	0,5A 24Vdc
Sortie pour électroserrure	Uitgang voor elektrisch slot	Relais avec contact N.O. / N.F. / Relais met N.O. / N.C.-contact
Indice de protection	Beschermingsgraad	IP 32
Température de fonctionnement	Omgevingstemperatuur	-15°C +50°C
Fonctionnement sans courant	Werking zonder stroom	avec batterie intégrée (en option) / met ingebouwde batterij (optioneel)
Vitesse d'ouverture	Openingssnelheid (tot 90°)	réglable de 2s à 12s / instelbaar van 2 tot 12s
Vitesse de fermeture	Sluitsnelheid	réglable de 4s à 12s / instelbaar van 4 tot 12s
Temps de pause	Pauzetijd	réglable de 0,5s à 60s / instelbaar van 0,5s tot 60s
Temps de pause handicapés	Pauzetijd gehandicapten	réglable de 0,5s à 60s / instelbaar van 0,5s tot 60s



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Entrées**
 - Radar intérieur d'ouverture - Radar extérieur d'ouverture
 - Open (pour ouvrir la porte dans tous les programmes de travail.
 - Radar de sécurité en ouverture - Radar de sécurité en fermeture
- Sorties**
 - Electroserrure pour gestion gâche électrique / électro-aimant
 - Sortie de signal open collector pour signalisation de l'état de la porte / entretien
 - Signal de test pour radars de sécurité comme prévu par la norme EN 16005
- Sélecteurs de programme**
 - Pour la configuration du programme de travail de l'automatisation NEXT 75 de la part de l'utilisateur il est possible d'utiliser les dispositifs suivants:
 - Le sélecteur manuel à 3 positions intégré dans l'automatisation
 - Le clavier numérique à détection tactile T-NFC ou le programmeur numérique.
- Fonctions et réglages**
 - Gestion gâche électrique / électro-aimant
 - Sélection du fonctionnement en batterie en l'absence de courant
 - Fonction pas à pas
 - Fonction interblocage entre deux portes
 - Fonctions pour handicapés
 - Push & go pour l'ouverture de la porte avec une légère poussée sur le vantail
 - Wind stop pour résister à la force du vent
 - Fonction ressort virtuel pour refermer la porte après une ouverture manuelle
 - Distance de ralentissement à la fin de la manœuvre réglable
 - Gestion porte à deux vantaux MASTER/SLAVE
 - Mouvement LOW ENERGY

TECHNISCHE KENMERKEN

- Ingangen**
 - Interne en externe openingsradar
 - Open (om de deur te openen in alle werkprogramma's)
 - Veiligheidssensor in opening en sluiting
- Uitgangen**
 - Elektroslot voor beheer elektrisch contact/elektromagneet
 - Signaaluitgang open collector om status deur/onderhoud te signaleren
 - Testsignaal voor veiligheidssensoren zoals beoogd wordt door de norm EN 16005
- Programmakeuzeschakelaars**
 - Voor de instelling van het werkprogramma van de automatisering NEXT 75 door de gebruiker kunnen de volgende apparaten gebruikt worden:
 - Handmatige keuzeschakelaar met 3 standen in de automatisering ingebouwd
 - Digitaal toetsenbord met touch-detectie ET-DSEL of digitale programmeringseenheid.
- Functies en instellingen**
 - Beheer elektrisch contact / elektromagneet
 - Selectie van de werking met batterij als stroom ontbreekt
 - Stappenfunctie
 - Tussenvergrendelingsfunctie tussen twee deuren
 - Functie voor gehandicapten
 - Push & go voor de opening van de deur door licht tegen de deurvleugel te duwen
 - Wind stop om de windkracht het hoofd te bieden
 - Virtuele veerfunctie om de deur na een handmatige opening weer te sluiten
 - Instelbare afstand van snelheidsafname aan het einde van de manoeuvre
 - Beheer deur dubbele deurvleugel MASTER/SLAVE
 - LOW ENERGY beweging