



D3 SMART+ **D4 SMART+** **D5 SMART+**



TÉLÉCHARGEZ NOS APPLICATIONS MOBILES
pour une expérience **SMART+**!



MOTEURS POUR PORTAIL COULISSANT RÉSIDENTIELS

SMART+

Toujours en service. Toujours connecté. Toujours en communication.

A BRAND OF **FAAC TECHNOLOGIES**



UTILISATEUR FINAL

 **SMART+**
ECOSYSTEM

INSTALLATEUR



Contrôle. Clarté. Confiance.

En réalité, le diagnostic de panne ne commence généralement qu'une fois l'installateur sur site. Avant cela, il est difficile de confirmer la nature du problème ou d'identifier précisément les pièces nécessaires. Ainsi, les installateurs interviennent souvent sans diagnostic clair, ce qui entraîne une perte de temps et des déplacements inutiles.

SMART+ change tout

Les installateurs peuvent désormais configurer les paramètres, consulter l'état de santé, le statut en temps réel, les journaux ainsi que les entrées/sorties des appareils à distance, avant toute intervention. Grâce à une session sécurisée à distance, ils peuvent diagnostiquer les pannes et confirmer les pièces nécessaires avant de se rendre sur site. Les propriétaires gardent le contrôle en validant l'accès via un code PIN unique. Gain de temps et de déplacements. Réparations plus rapides. L'installateur arrive sur site en connaissant le problème, avec une solution validée et les pièces nécessaires déjà disponibles.

Diagnostic à distance.

Panne confirmée.

Intervention préparée.



SMART+

Un écosystème connecté où les installateurs travaillent plus intelligemment, les propriétaires gardent le contrôle, et les problèmes sont résolus plus rapidement.

INSTALLATEURS

Plus de déplacements inutiles. Plus de temps perdu.

- Accédez à l'état de santé, aux journaux de pannes et au statut en temps réel via MyCentsys Pro
- Vérifiez le problème à distance avant de vous déplacer sur site
- Arrivez mieux préparé avec les pièces nécessaires à portée de main
- Protégez votre travail grâce à un historique clair des pannes et des événements
- Gardez votre code d'accès installateur personnel pour plus de sécurité

UTILISATEURS FINAUX

Restez informé. Gardez le contrôle.

- Consultez l'activité, l'état de la batterie et les variations de l'alimentation secteur directement sur votre téléphone
- Ouvrez, fermez et surveillez votre portail ou garage où que vous soyez
- Partagez un code PIN à usage unique pour des diagnostics temporaires
- Recevez des notifications anti-effraction (excepté pour le modèle **D3 SMART+**)
- Restez informé grâce aux alertes en temps réel



QU'EST-CE QUI DISTINGUE LE D3 SMART+?

Le **D3 SMART+** est le moyen le plus accessible pour découvrir la gamme **SMART+**. Il combine, performances fiables même en cas de coupure de courant, contrôle à distance, gestion simplifiée, et visibilité complète de votre portail grâce à la connectivité cloud intégrée toujours active.

- **Adapté aux portails résidentiels courants:** Convient aux portails jusqu'à 300kg et 10m de longueur, couvrant la majorité des installations résidentielles typiques
- **Vitesse optimisée pour un usage quotidien:** Accès réactif avec une vitesse de portail jusqu'à 24m/min
- **Pignon en nylon:** Assure un fonctionnement plus silencieux et fluide
- **Deux entrées dédiées:** Pour les faisceaux de sécurité et les boucles inductives

CARACTÉRISTIQUES:

- **Capacité du portail:** Jusqu'à 300kg
- **Vitesse maximale:** 24m/min (21m/min à charge nominale)
- **Alimentation du moteur:** 1 batterie 12V 7Ah
- **Communication sans fil:** BLE et Wi-Fi
- **Capacité du récepteur:** 1500 télécommandes
- **Pignon en nylon**
- **Deux entrées dédiées**

INSTALLATEURS

Assistance et dépannage à distance sans faille.

- **Assistance à distance:** La connectivité cloud intégrée et toujours active permet de localiser rapidement les pannes, réduisant ainsi les déplacements inutiles sur site
- **Clarté avant intervention:** Confirmez la panne probable et les pièces nécessaires avant de vous déplacer, offrant une visibilité complète sur la situation et permettant une préparation optimale

UTILISATEURS FINAUX

Contrôler l'essentiel soyez informé en temps réel.

- **Fonctionnement continu, même en cas de coupure de courant:** Le **D3 SMART+** fonctionne sur batterie, assurant la continuité du service même sans alimentation secteur
- **Visibilité et contrôle accrus:** La connectivité cloud permanente vous permet de consulter l'état de votre portail et de le contrôler à distance via l'application MyCentsys Remote

D3 SMART+



QU'EST-CE QUI DISTINGUE LE D4 SMART+?

Le **D4 SMART+** offre plus de vitesse et de force de traction, idéal pour les portails coulissants résidentiels de poids moyen. Avec un pignon en acier de 17 dents pour crémaillères en acier, des alertes anti-sabotage intégrées et deux E/S à faible courant, il constitue une solution parfaitement adaptée aux propriétaires recherchant vitesse, fiabilité et accessibilité

- **Conçu pour les portails résidentiels de taille moyenne:** Adapté aux portails pesant jusqu'à 450kg, idéal pour la majorité des installations domestiques de taille moyenne
- **Pignon en acier pour crémaillères métalliques:** Pignon de 17 dents conçu pour les crémaillères en acier, assurant des performances fiables et durables
- **Vitesse optimisée pour un usage quotidien:** Le **D4 SMART+** offre un accès rapide avec une vitesse maximale jusqu'à 28m/min
- **Deux entrées/sorties à faible courant:** Compatible avec l'intégration d'accessoires supplémentaires

CARACTÉRISTIQUES:

- **Capacité du portail:** Jusqu'à 450kg
- **Vitesse maximale:** 28m/min (24m/min à charge nominale)
- **Alimentation du moteur:** 1 batterie 12V 7Ah
- **Communication sans fil:** BLE et Wi-Fi
- **Capacité du récepteur:** Jusqu'à 1500 télécommandes
- **Pignon en acier à 17 dents:** Adapté aux installations avec crémaillère en acier pour des performances durables
- **Deux E/S à faible courant:** Prise en charge de deux accessoires à faible consommation (relais requis pour les accessoires à forte consommation)
- **Alarme anti-sabotage intégrée:** Pour une tranquillité d'esprit supplémentaire

INSTALLATEURS

Assistance et dépannage à distance sans faille.

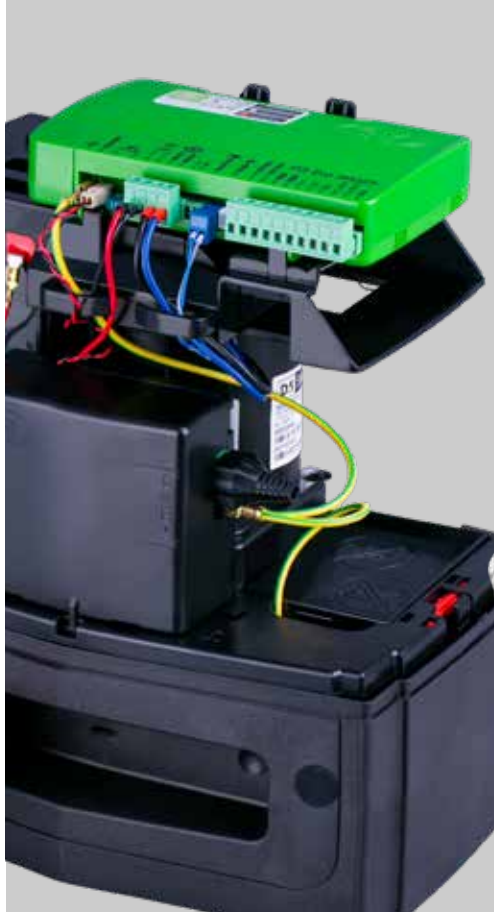
- **Assistance à distance:** La connectivité cloud intégrée et toujours active permet de localiser rapidement les pannes, réduisant ainsi les déplacements inutiles sur site
- **Clarté avant intervention:** Confirmez la panne probable et les pièces nécessaires avant de vous déplacer, offrant une visibilité complète sur la situation et permettant une préparation optimale
- **Intégration des accessoires:** Les deux E/S à faible courant prennent en charge les connexions d'accessoires compatibles pour une plus grande flexibilité

UTILISATEURS FINAUX

Contrôlez l'essentiel. Sachez ce qui se passe.

- **Fonctionnement continu même en cas de coupure de courant:** Le **D4 SMART+** fonctionne sur batterie, assurant la continuité du service même en l'absence d'alimentation secteur
- **Visibilité et contrôle accrus:** La connectivité cloud permanente permet de vérifier l'état de votre portail et de le contrôler à distance via l'application MyCentsys Remote
- **Alertes anti-effraction en temps réel:** Un système d'alarme intégré vous informe immédiatement de toute activité suspecte
- **Vitesse accrue:** Jusqu'à 28m/min, offrant un accès rapide pour les propriétaires qui recherchent à la fois sécurité et efficacité

D4 SMART+



QU'EST-CE QUI DISTINGUE LE D5-EVO SMART+?

Le **D5-EVO SMART+** combine les performances éprouvées du D5-EVO avec l'écosystème **SMART+**. Adapté aux sites résidentiels lourds et aux sites industriels légers, il privilégie la capacité de charge et l'endurance, tout en offrant des options étendues d'intégration d'accessoires grâce à trois entrées et sorties. La visibilité à distance permet des décisions de support plus rapides et une meilleure préparation des interventions.

- **Conçu pour des portails résidentiels lourds:** Supporte des portails jusqu'à 500kg et 20m de longueur, idéal pour les sites domestiques et industriels légers nécessitant une forte capacité de charge
- **Usage quotidien intensif:** Grâce à une capacité de service élevée, le **D5-EVO SMART+** peut effectuer un plus grand nombre de cycles par jour, parfait pour les propriétés à trafic régulier
- **Flexibilité accrue pour l'intégration d'accessoires:** Trois entrées/sorties (deux à faible courant et une à haute intensité) pour connecter des dispositifs à consommation élevée, tels que la Sirène SMART et le GLX900

CARACTÉRISTIQUES:

- **Capacité du portail:** Jusqu'à 500kg et 20m de longueur
- **Vitesse maximale:** 24m/min (19m/min à charge nominale)
- **Pignon en acier à 17 dents:** Adapté aux installations avec crémaillère en acier
- **Cycle de service (avec réseau électrique présent):** 50%
- **Alimentation du moteur:** 1 batterie 12V 7Ah
- **Intégration d'accessoires améliorée:** 3 entrées/sorties disponibles
- **Communication sans fil:** BLE et Wi-Fi
- **Capacité du récepteur:** Jusqu'à 1500 télécommandes

INSTALLATEURS

Assistance et dépannage à distance sans faille.

- **Assistance à distance:** La connectivité cloud intégrée et toujours active permet de localiser rapidement les pannes et de réduire les déplacements inutiles sur site
- **Clarté avant intervention:** Confirmez la panne probable et les pièces nécessaires avant de vous déplacer, offrant une visibilité complète et permettant une meilleure préparation des interventions

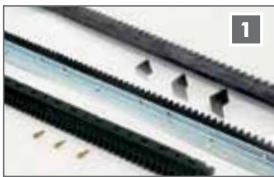
UTILISATEURS FINAUX

Contrôlez l'essentiel. Sachez ce qui se passe.

- **Fonctionnement continu même en cas de coupure de courant:** Le **D5-EVO SMART+** fonctionne sur batterie, assurant la continuité du service même en l'absence d'alimentation secteur
- **Visibilité et contrôle accrus:** La connectivité cloud permanente permet de vérifier l'état de votre portail et de le contrôler à distance via l'application MyCentsys Remote



ACCESSOIRES



Crémaillère en Acier, Nylon RAZ ou Nylon Angulaire
Une variété de crémaillères disponibles en différentes longueurs, pour différentes forces



Faisceaux de sécurité Photon SMART
Faisceaux infrarouges entièrement sans fil. Toujours recommandés pour toute installation automatisée SMART et SMART+



P36
Barre palpeuse passive offrant une protection supplémentaire contre l'écrasement



Interphones pour portail
Hub de communication pour l'interphone GSM G-SPEAK ULTRA - disponible dans des boîtiers en plastique durable ou en métal élégant et résistant



Clavier SMARTGUARD ou SMARTGUARDair
Clavier filaire et sans fil, polyvalent et économique, permettant l'accès aux utilisateurs avec un code personnalisé



Détecteur de boucle FLUX SA
Permet aux véhicules de sortir librement de la propriété - nécessite l'installation d'une boucle de terre



Émetteurs CENTURION
Disponible en versions de un, deux, trois et quatre boutons. Intègre le cryptage par un code interchangeable



Cage et cadenas antivol
La conception brevetée offre une excellente dissuasion contre le vol, la falsification et le vandalisme



Col de signe
Poteau en acier pour le montage d'un poste d'interphone ou d'un lecteur de contrôle d'accès



Kits de roues
Les variétés de roues sont disponibles chez votre revendeur CENTURION



Solution d'alimentation solaire
Autres moyens d'alimenter le système - consultez votre revendeur CENTURION



G-ULTRA
La solution GSM ultime pour surveiller et activer le moteur via votre téléphone portable



G-SPEAK ULTRA
Répondez à votre interphone de n'importe où pour une sécurité et une facilité maximales - grâce à la technologie 4G



SMART Sirènes de 12V-24V
Sirenes SMART filaires et sans fil, conçues pour s'intégrer aux opérateurs de portails et portes de garage SMART et SMART+ existants (Non applicable au D3 SMART+)



Chargeurs basse tension
Profitez d'une solution sûre, fiable et économique pour alimenter votre opérateur de portail et bénéficiez de performances optimales et d'une flexibilité exceptionnelle

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Données Techniques	D3 SMART+		D4 SMART+		D5-EVO SMART+	
Tension d'entrée	110V - 240V CA 50/60Hz ¹					
Consommation de courant (Secteur)	320mA max.					
Sortie de courant de du chargeur de batterie DX12V	1.8A @ 14.3V +/- 5% (28W)					
Nombre maximum d'opérations par jour	20 ^{3,6}		75 ^{3,6}		150 ^{3,6}	
Cycle de fonctionnement - Secteur présent ^{2,3}	25%				50%	
Tension du moteur	12V CC					
Alimentation du moteur	Fonctionnement sur batterie (capacité standard - 1x 12V ⁵ 7Ah)					
Consommation de courant (moteur à charge nominale)	11A			15A		
Courants d'entrée/de sortie (consommation de courant accessoire maximale)						
I/O (Entrée/Sortie) 1	-		100mA (12V)		-	
I/O (Entrée/Sortie) 2	-		100mA (12V)		-	
I/O (Entrée/Sortie) 4 et I/O (Entrée/Sortie) 5	-		-		100mA (12V)	
O (Sortie) 6	-		-		3A (12V) impulsion de 10 secondes	
Protection par Fusible	Type	Calibre	Type	Calibre	Type	Calibre
L'automate Principale	Utilisable	35A Mini ATO	Utilisable	35A Mini ATO	Utilisable	35A Mini ATO
Alimentation Auxiliaire	Fusible réinitialisable	12V 300mA MAX	Fusible réinitialisable	12V 300mA MAX	Fusible réinitialisable	12V 3A (impulsion de 10 secondes)
Chargeur (alimentation secteur)	Non utilisable	3A coup lent	Non utilisable	3A coup lent	Non utilisable	3A coup lent
Force de poussée du moteur - démarrage	18kgf (Maximum)		18kgf		30kgf	
Force de poussée du moteur - nominale	12kgf (Maximum)		12kgf		17kgf	
Masse du portail - maximum	300kg		450kg		500kg	
Longueur du portail - maximum	10m ⁸				20m ⁸	
Vitesse du portail (varie en fonction de la charge) ⁴	Maximum	Nominale	Maximum	Nominale	Maximum	Nominale
	Jusqu'à 24m/min	Jusqu'à 21m/min	Jusqu'à 28m/min	Jusqu'à 24m/min	Jusqu'à 24m/min	Jusqu'à 19m/min
Commande manuelle	Verrouillable à l'aide d'une clé					
Fonctionnement en mode batterie de secours (Batteries de 7.2Ah)	24m/min(7kgf)	21m/min (12kgf)	24m/min (7kgf)	24m/min (12kgf)	24m/min (7kgf)	18m/min (17kgf)
Demi-journée ^{5,6,8}	90	80	90	80	90	44
Journée entière ^{5,6,8}	70	65	70	65	70	35
Détection de collisions	Électronique					
Températures de fonctionnement	De -15°C à +50°C					
Type de récepteur intégré	Récepteur multicanal à saut de code avec ajout et suppression sélectifs					
Communication sans fil	BLE et Wi-Fi (2.4Ghz)					
Capacité de stockage du code récepteur	1500 télécommandes					
Fréquence du récepteur	433.92MHz					
Degré de protection	IP55					
Masse de l'unité emballée (avec le kit standard, mais sans la crémaillère et la batterie)	6.7kg		7.1kg			
Dimensions de l'emballage (avec le kit standard, mais sans la crémaillère et la batterie)	325mm de largeur x 245mm de profondeur x 395mm de hauteur					

1. Peut fonctionner avec une alimentation solaire, consultez votre revendeur local pour obtenir de l'aide.
2. Basé sur une température ambiante de 25°C et un appareil non exposé à la lumière directe du soleil.
3. Basé sur une force de poussée du moteur inférieure à 50% de la valeur nominale (forces de démarrage et de fonctionnement).
4. Les vitesses d'ouverture et de fermeture du portail peuvent être configurées pour fonctionner plus lentement en fonction des exigences de chaque installation.
5. Peut augmenter la capacité de la batterie pour des temps de veille plus longs.
6. Basé sur un portail de 4m, sans tous les accessoires.
7. Possibilité d'utiliser plusieurs boutons par télécommande.
8. Dépendant de la force de poussée.

DIMENSIONS GLOBALES¹



1. Le D3 SMART+, D4 SMART+ et le D5-EVO SMART+ ont les mêmes dimensions.

1410.D.02.0008_14042026