

SAG Smart Access

TS600 – intégration du commutateur
Lecteur de contrôle d'entrée
électronique pour une intégration
dans les séries de commutateurs

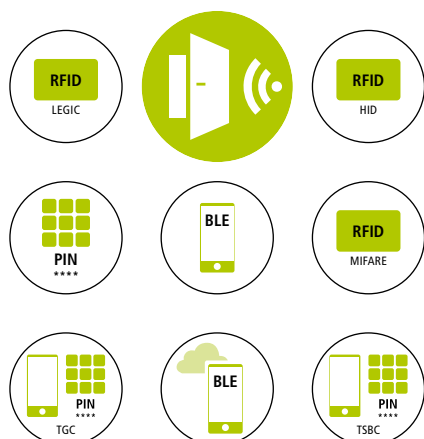


Aperçu des caractéristiques

- Large spectre d'actionnement (BLE, PIN, RFID)
- Clavier capacitif sans usure
- Multiples plateformes ISO (13,56 MHz RFID)
- Utilisable comme système en ligne et hors ligne
- Lecteur d'écriture pour les données RFID
- Contact sans potentiel
- Système extensible
- Possibilité d'intégration dans les systèmes de commutateurs de marque



Possibilités d'identification



SAG Smart Access

TS600 – intégration du commutateur

Aperçu des fonctions

Type d'actionnement	Code PIN et code PIN temporisé RFID Bluetooth
Longueur du code PIN	4 à 6 chiffres jusqu'à 12 chiffres pour les codes PIN temporisés
Technologies RFID	MIFARE Classic et DesFire ISO14443A (13,56 MHz) LEGIC prime et advant (13,56 MHz) HID iClasse UID (13,56 MHz)
Technologies BLE	BLE 4.2 (portée env. 5m) – toujours actif
Fonctions maître	Code PIN maître (5 à 9 chiffres) MasterKey (transpondeur) MasterCommand (Bluetooth)
Mode de fonctionnement	Attribution spécifique - en ligne (contrôle des autorisations dans le logiciel CyberNet) - hors ligne (contrôle des autorisations dans le lecteur)
Fonctions de temps	Durée d'utilisation (0 - 65 000 jours, heures, minutes) Temps fixe défini dans la serrure Fin de validité de la clé
Programmation	Programmation via le logiciel LockManager, transmission des données via Bluetooth
Fonctions spéciales	Code PIN TSBC pour les codes temporisés Code TGC compatible avec les systèmes de porte Authentification à 2 facteurs Mode d'urgence en cas de panne de réseau (vérification hors ligne)

Caractéristiques techniques

Éléments d'affichage	3 x LED (LED (verte, jaune, rouge))
Message acoustique	Transmetteur de signaux
Tension d'alimentation	12 V
Puissance absorbée	max. 10 W
Contact de commutation	1 contact de commutation sans potentiel (extension possible à 4 contacts de commutation sans potentiel via le panneau supplémentaire)
Plage de température de fonctionnement	-20 à +60°C
Type de protection	Selon la gamme de commutateur
Type de montage	Montage encastré
Dimensions du boîtier (h x l x p)	Convient aux gammes de commutateurs de marque ayant une section de cadre de 55x55mm
Couleur du boîtier	Argent RAL9006
Couleur du panneau	noir

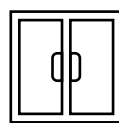
TS600 – intégration du commutateur

Prérequis sur le site

Montage en saillie	Une boîte de commutation (diamètre 60 mm, profondeur 60 mm)
Montage encastré	2 boîtes de commutation (diamètre 60 mm, profondeur 60 mm) ne pas brancher ensemble (distance min. 20 cm) Boîte de commutation 1 : Montage de l'unité extérieure Boîte de commutation 2 : Montage de l'unité intérieure avec cache standard Connexion filaire entre les deux boîtes avec le câble JY-ST-Y 2x2x0,8
Alimentation électrique	- Power over Ethernet (uniquement pour les lecteurs en ligne) - 12 V CC via JY-ST-Y 2x2x0,8
Câble de données	- Câble Ethernet CAT7 (uniquement pour les lecteurs en ligne) - JY-ST-Y 2x2x0,8 pour le contact à commander

Câblage et plan de raccordement

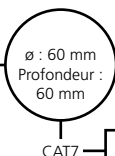
Prérequis sur le site pour le montage en saillie



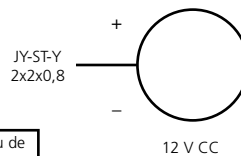
La porte à commander nécessite une alimentation électrique externe

JY-ST-Y
2x2x0,8
Sans potentiel

Boîte encastrée à la hauteur du commutateur DIN

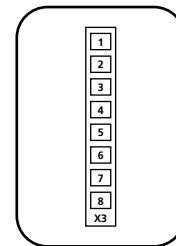


Pann eau de raccordement

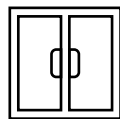


Plan de raccordement lecteur SAG TS 600

Unité extérieure SAG



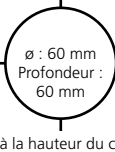
Prérequis sur le site pour le montage encastré



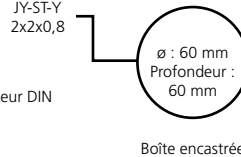
La porte à commander nécessite une alimentation électrique externe

JY-ST-Y
2x2x0,8
Sans potentiel

Boîte encastrée à la hauteur du commutateur DIN

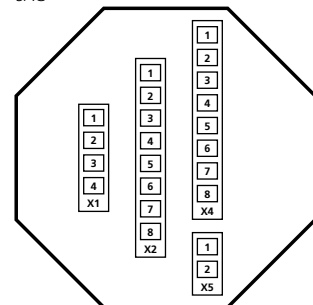


Pann eau de raccordement



Boîte encastrée avec cadre à cache unique standard

Unité intérieure SAG



Attribution unique avec un lecteur

	X1 Alimentation électrique	X2 Raccordement de l'unité intérieure	X3 Unité extérieure	X4 Barre RSA EIA/TIA T568B	X5 Relais
1	+VIN_EXT	+12 V	RS485_A		+12 V
2		+12 V	RS485_B		GND
3	GND	RS485_A			
4		RS485_A			
5		RS485_B			
6		RS485_B			
7		GND	GND		
8		GND	+12 V		

