

SAG Smart Access

TS600 – affichage Terminal de contrôle d'accès électronique

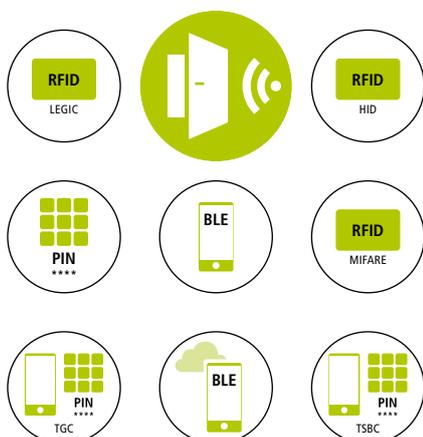


Aperçu des caractéristiques

- Large spectre d'actionnement (BLE, PIN, RFID)
- Clavier capacitif sans usure
- Touches rétroéclairées
- 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
- Écran couleur 2,8 pouces



Possibilités d'identification



SAG Smart Access

TS600 – affichage

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 RVB) |
| 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 | IP65 |
| Type de montage | Montage encastré et en saillie |
| Dimensions du boîtier (h x l x p) | 165 mm x 88 mm x 35 mm |
| Couleur du boîtier | Argent RAL9006 |
| Couleur du panneau | noir |

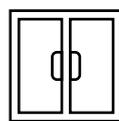
TS600 – affichage

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

ø : 60 mm
Profondeur : 60 mm

CAT7

JY-ST-Y
2x2x0,8

+

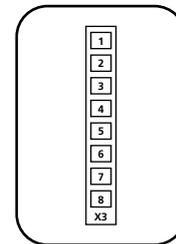
-

12 V CC

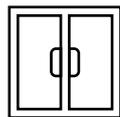
Pann eau de raccordement

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

ø : 60 mm
Profondeur : 60 mm

JY-ST-Y 2x2x0,8

+

-

12 V CC

CAT7

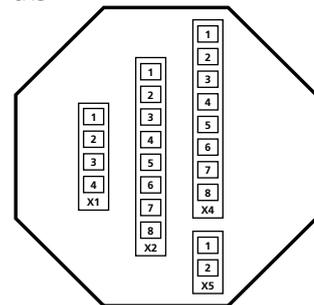
JY-ST-Y
2x2x0,8

Pann eau de raccordement

ø : 60 mm
Profondeur : 60 mm

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 | | |

