TECTIQ lecteur de profil design IP65 noir

Art.-Nr. TTWL10165S



ACCÈS.SIMPLEMENT.ORGANISÉ.
Avec le système de fermeture numérique TECTIQ.

Grâce à son design particulièrement étroit, le lecteur profilé Design TECTIQ convient parfaitement, par exemple, à un montage sur les encadrements de porte. Les supports de fermeture TECTIQ sont lus rapidement et en toute sécurité, tandis que l'état des autorisations et du système est signalé directement sur le lecteur.

Comme terminal de mise à jour pour la validation et l'actualisation

Associé à l'unité de commande correspondante, le lecteur profilé Design forme un terminal de mise à jour TECTIQ intelligent. Les utilisateurs présentent simplement leur support de fermeture au lecteur. Les données d'autorisation sont alors comparées avec le système TECTIQ, validées et actualisées. Les modifications des droits d'accès (horaires/géographiques) sont ainsi transférées facilement sur les supports de fermeture.

Code PIN en option

Le lecteur profilé Design est disponible au choix avec un clavier à code PIN rétroéclairé. Pour cette version, le mode de fonctionnement souhaité peut être défini dans le logiciel : en mode standard, l'accès s'effectue soit au moyen d'un support de fermeture autorisé, soit avec un code PIN personnel. En mode à 2 facteurs, un support de fermeture autorisé et le code PIN correspondant sont requis pour l'authentification et l'accès.

Installation flexible et configuration efficace

Le lecteur profilé Design TECTIQ se montre également flexible lors de l'installation. Le câble de raccordement est branché directement sur le lecteur et peut être posé aussi bien encastré qu'en saillie, par exemple dans une goulotte.

Sous réserve de modifications techniques. Nous déclinons toute responsabilité pour les fautes d'impression et les erreurs. © ABUS 11/2026

TECTIQ lecteur de profil design IP65 noir

Pour une utilisation en extérieur conforme à l'indice de protection IP65, le cadre en saillie fourni est utilisé. La configuration et la gestion s'effectuent simplement et rapidement à l'aide du logiciel et de l'application TECTIQ Admin App.

Technologies

- Lecteur RFID destiné à fonctionner avec l'unité de commande TECTIQ correspondante
- Format particulièrement étroit, idéal pour un montage sur les huisseries de porte
- Validation et mise à jour des données d'autorisation sur les supports de fermeture TECTIQ
- Retour d'état clair sur l'autorisation d'accès (au choix visuel/acoustique)
- Disponible en option avec clavier à code PIN rétroéclairé (p. ex. pour l'authentification à deux facteurs, 2FA)
- Passage de câble flexible (le câble de raccordement peut être posé encastré ou en saillie)
- Adapté à l'intérieur et à l'extérieur; haute protection anti-manipulation si le lecteur (extérieur) et l'unité de commande (intérieur) sont séparés par une liaison bus RS485 chiffrée (jusqu'à 250 m)
- Indice de protection IP65 en extérieur avec le cadre de montage en saillie fourni
- Administrable via Bluetooth (BLE) avec l'application TECTIQ Admin

Caractéristiques techniques - TECTIQ lecteur de profil design IP65 noir

Alimentation électrique CC	Via l'unité de contrôle (TTSG10000, TTSG11000), 12 V
Article abbreviation	TEC-WLP-65-S
Autonome	Non
Bluetooth version	5.1
Cadre	Cadre en saillie inclus dans la livraison (obligatoire pour l'installation en extérieur)
Capacité de mise à jour	Automatiquement via l'unité de contrôle
Caractéristiques de sécurité	Transmission de données cryptée via RS485 entre l'unité de contrôle et le lecteur, installation séparée de l'unité de contrôle et du lecteur
Certifications	IP65
Classe VdS	senza
Conformité transpondeur	Transpondeur passif ISO 14443 A (MIFARE® DESFire® EVx)
Connections	RS485 (BUS A, B), 12 V DC, GND
Consommation de courant max.	150 mA (unité de lecture sans unité de commande)
Depth	18
Domaines d'utilisation	Extérieur et intérieur
Fonctions spéciales	Oui, via un logiciel et une application
Fréquence RFID	13.56 MHz
Gamme d'articles	TECTIQ
Height	123
Humidité de l'air	Max. 95 % d'humidité relative, sans condensation
Interface RS-485	Oui

Sous réserve de modifications techniques. Nous déclinons toute responsabilité pour les fautes d'impression et les erreurs. © ABUS 11/2026

TECTIQ lecteur de profil design IP65 noir

Art.-Nr. TTWL10165S

Caractéristiques techniques - TECTIQ lecteur de profil design IP65 noir

La radio en réseau	Oui
Length	42
Matériau	Métal, verre
Nombre de lecteurs muraux	Une unité de lecture par unité de contrôle
Passe-câbles	Câble de 6 m fourni, extensible jusqu'à 250 m
Poids de l'article	0.147 kg
Programming technology	RFID (13,56 MHz), Bluetooth (2,4 GHz)
Protection class IP	65
RFID conformity	ETSI EN 300 330
RFID range	≤ 3 cm
RFID technology	MIFARE® DESFire® EV1, EV2, EV3
Radio conformity	ETSI EN 300 328
Radio encryption	AES-128 Bit
Radio standard	Bluetooth Low Energy 2,4 GHz
Réinitialisation d‘usine	Oui
Signalisation	Optique & acoustique
Température de fonctionnement max.	60 °C
Température de fonctionnement min.	-20 °C
Transmission power	-4 dBm
Transponder encryption	AES-128 Bit
Type de montage	Montage en saillie ou encastré au choix
couleur de surface	noir
width	42

Sous réserve de modifications techniques. Nous déclinons toute responsabilité pour les fautes d’impression et les erreurs. © ABUS 11/2026