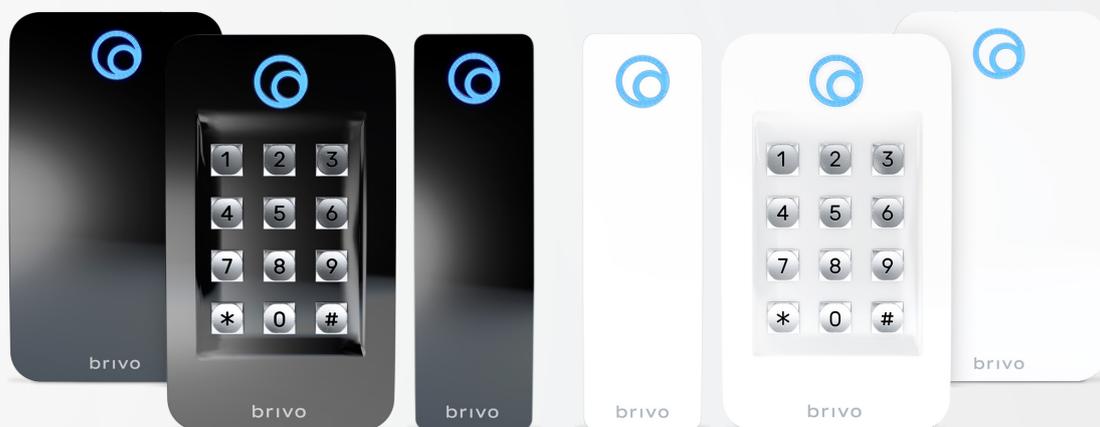




BRIVO ACS100

Le Brivo ACS100 est à la fois un panneau de contrôle et un lecteur d'identifiants.

L'ACS100 de Brivo est un composant de soutien de votre plateforme de sécurité Brivo. L'ACS100 de Brivo combine un lecteur multi-identifiants avec un puissant panneau de contrôle d'accès, le tout en un seul appareil. Lorsqu'il est utilisé avec Brivo Mobile Pass, l'ACS100 prend en charge notre fonction Fluid Access, permettant aux utilisateurs d'y accéder sans toucher leur téléphone.



Le Brivo ACS100 est homologué pour l'intérieur et l'extérieur (IP55) et est disponible en versions mullion, single gang et keypad.

APPLICATIONS ET AVANTAGES

Simplifie l'installation

Prend en charge une installation à fil unique pour la connexion au réseau et l'alimentation des appareils à la porte.

Permet une expansion modulaire

Commencez avec une seule porte ou des centaines et profitez de toutes les fonctionnalités dès le départ. Ajoutez un deuxième lecteur pour les applications anti-retour.

Offre de la flexibilité

Prend en charge plusieurs types de justificatifs — notamment les cartes mobiles, les cartes à puce, les cartes de proximité et les codes PIN. Peut être alimenté par câble Ethernet (PoE) ou par une entrée 12VCC.

Une sécurité de pointe dans un bel ensemble

Communication et stockage de données cryptés dans un appareil attrayant avec trois facteurs de forme et deux options de couleur.



CARACTÉRISTIQUES DU LECTEUR/CONTRÔLEUR BRIVO ACS100-E

Compatibilité du système	Compatible avec Brivo Access et Brivo Onair		
Nombre total d'identifiants	Nombre illimité d'identifiants par ACS100-E lorsqu'il est connecté à Brivo Access. Jusqu'à 250 000 identifiants en mode hors ligne.		
Prise en charge des identifiants mobiles	Prend en charge Brivo Mobile Pass avec les fonctionnalités Fluid Access, connexion BLE directe et impulsion via l'infonuage. Certains justificatifs d'identité mobiles de tiers sont pris en charge via la fonction "pulse via le cloud".		
Nombre maximum de lecteurs	1 lecteur OSDP interne, 1 lecteur OSDP externe en option		
Historique des événements	60 000 événements hors ligne à partir de Brivo Access, un nombre illimité d'événements en ligne		
Entrées	1 entrée auxiliaire, 1 entrée de position de porte et 1 entrée de demande de sortie (REX)		
Relais de sortie	<p>Mise à terre commutée disponible qui peut être configurée comme étant normalement ouverte (normale) ou normalement fermée (activée) pour les applications maglock jusqu'à 3A@24VCC (lorsqu'une alimentation externe est utilisée pour alimenter le solénoïde de verrouillage).</p> <p>Source 12VCC présente pour les applications de barre de sûreté de porte (aucune alimentation externe n'est nécessaire pour le relais du verrou de la porte)</p>		
Authentification et cryptage	TLS1.2+, avec cryptage AES256, certificat SHA256, longueur de clé de 4096 bits. Prise en charge du protocole de communication sécurisé (SCP) OSDP pour le lecteur OSDP.		
Entrée du lecteur de cartes	1 lecteur OSDP externe via RS-485		
Alimentation d'entrée	PoE (802.3af) ou 12VCC@2A		
Alimentation de sortie	12VCC 650mA à 45 °C 500mA à 65 °C	PoE 650mA à 40 °C 500mA à 60 °C	
Dimensions (largeur x longueur x profondeur)	Mullion 1,7 po x 5,7 po x 0,9 po 43,2 mm x 144,8 mm x 22,9 mm	Single Gang et Keypad 3,3 po x 5,7 po x 0,9 po 83,8 mm x 144,8 mm x 22,9 mm	
Poids du produit	Mullion 0,4 lbs 0,18 kg	Single Gang 0,5 lb 0,23 kg	Keypad 0,6 lbs 0,27 kg
Évaluation environnementale	De -40° à 65 °C (-40° à 150 °F) si alimenté par 12VCC De -40° à 60 °C (de -40° à 140 °F) si alimenté par PoE Humidité : Max 85 % sans condensation IP 55, adapté à une utilisation intérieure ou extérieure		
Communication Protocole d'interface	Ethernet 10/100 Mbps		
Gamme de lecture	30,48 - 182,88 cm avec Brivo Mobile Pass** 2,54 - 3,81 cm avec cartes à puce cryptées de la série B-SC 13.56MHz 5,08 - 10,16 cm avec cartes de proximité non cryptées 125kHz		
	L'ACS100 supporte les cartes Brivo Mobile Pass, les cartes à puce 13,56 MHz, et les cartes de proximité 125 KHZ. Les identifiants MIFARE et DESFIRE sont pris en charge par le CSN. Les identifiants Brivo Smart sont pris en charge par la norme LEAF.		
Conformité	Contrôle d'accès UL294/    Conforme à la partie 15 de la classe A  Conforme		

**La gamme varie en fonction des conditions environnementales.