

Proximity lecteur - économiseur d'énergie

Caractéristiques techniques du système

Longueur du câble	5m/16ft
Longueur de câble d'extension et le type	≤ 25m Belden 9538 ≤ 100m Belden 9540
Compatibilité des badges	Paxton EM Mifare
Compatible mains libres	Oui

Système électrique

Tension de fonctionnement	10V - 14V DC
Consommation électrique	170mA

Environnement

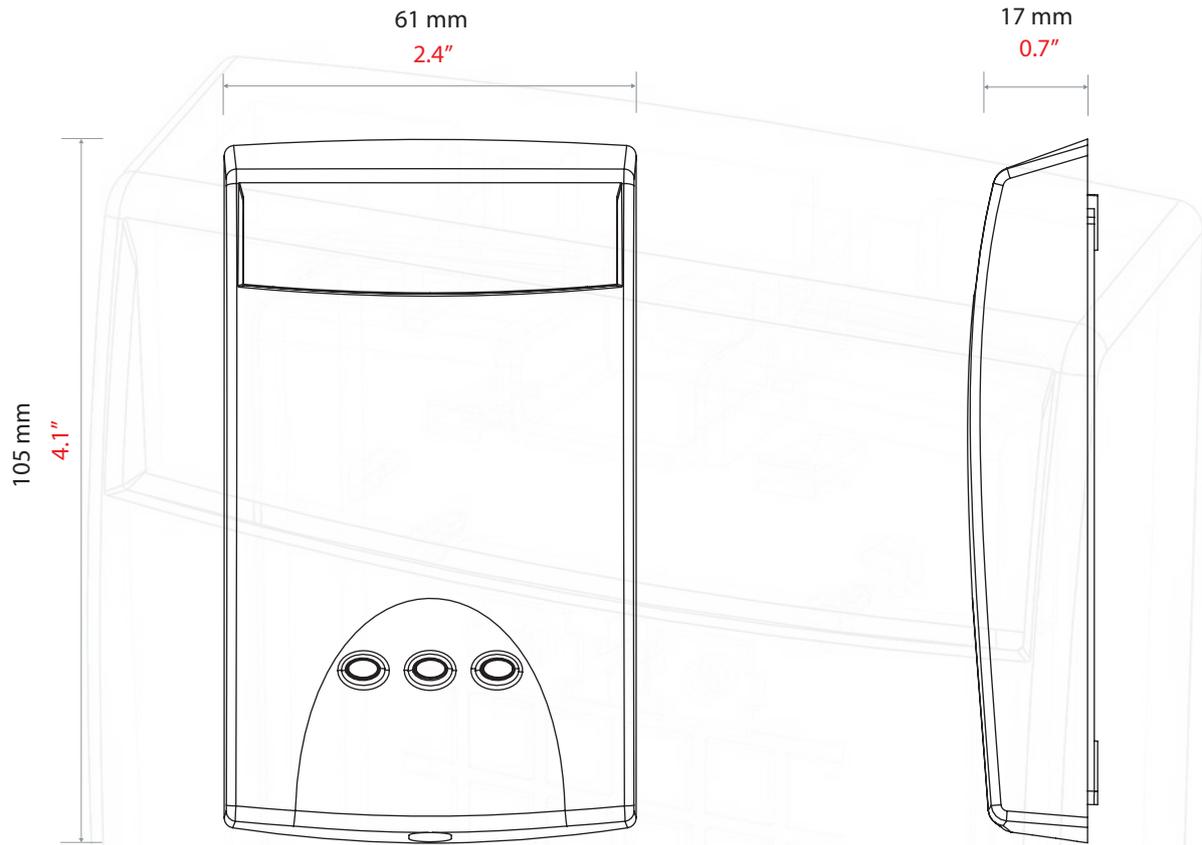
Température de fonctionnement	-20°C - +55°C -4°F - +131°F
Résistance à l'humidité	IPX7
Résistance au vandalisme	Moyen



Notre lecteur économiseur d'énergie Proximity minimise le gaspillage d'énergie et permet d'économiser l'argent des clients sur leurs factures de services publics. Le cache du lecteur est conçu pour retenir une carte d'utilisateur. Une fois insérée, la présence de la carte dans le lecteur fait basculer un relais qui met sous tension tous les équipements connectés. Une fois la carte retirée, le relais bascule en position d'origine et met hors tension tous les équipements. Ce concept fonctionne car un utilisateur doit retirer sa carte de proximité du lecteur afin de pouvoir se déplacer librement sur un site. Cela évite les mauvaises pratiques que l'on observe au quotidien, comme laisser les lumières et les équipements électriques allumés.

Le lecteur économiseur d'énergie peut également commander l'alimentation électrique des machines. Il est idéal pour aider à contrôler qui possède des droits d'accès pour utiliser des équipements dangereux dans les ateliers. Le lecteur peut être utilisé pour ne mettre sous tension les équipements que lorsqu'un membre de personnel formé insère sa carte d'utilisateur. Cette solution est parfaite dans le cadre de la conformité aux réglementations en matière de santé et de sécurité. Contrairement aux unités de gestion énergétique à carte que vous voyez parfois dans les chambres d'hôtel, notre lecteur ne fonctionne que lorsqu'une carte authentifiée est insérée. Cela vous permet de bénéficier d'un meilleur contrôle sur les personnes qui utilisent les services publics et les équipements.

Le lecteur accepte également les cartes Mifare. Les clients qui utilisent déjà les cartes Mifare avec Net2 n'auront pas besoin de changer leurs badges d'accès pour bénéficier de meilleures économies d'énergie et de pratiques améliorées en matière de santé et de sécurité. Le lecteur économiseur d'énergie est simple à installer et peut être monté en rattrapage sur n'importe quel site rapidement et facilement, sans investissement important.



Accessoires et codes de vente

Proximity lecteur - économiseur d'énergie 595-248-F