תקשורת בין שלט למזגן

* בלחיצה על כפתור נוצר פקודה .
* השלט מתרגם את הפקודה לקוד קריפטוגרפי [ או קוד אחר ].
* השלט משדר את הקוד המוצפן למזגן ע"י תהליך אלחוטי או אור אינפרא אדום.

תהליך אלחוטי:

* השלט משדר את הקוד באמצעות גלי רדיו או עם תקשורת בלוטוס.
* המזגן קולט את הקוד שנשלח אליו על ידי השלט באמצעות מקלט רדיו .
* המזגן המזגן קורא את הקוד שנשלח אליו ומבין את הפקודה שצריך לבצע.
* המזגן מבצע את הפעולה הבתאם להגדרות שהוגדרו מראש .
* לאחר שהפקודה בוצעה ההצלחה המזגן משדר אות חזרה לשלט לאישור הביצוע.

אור אינפרא אדום:

* השלט משדר את הקוד באמצעות אור אינפרא אדום המופנה למזגן .
* המזגן השתמש בחישן האינפרא האדום לקליטת האור הנשלח מן השלט.
* המזגן קורא את הקוד שנשלח אליו ומבין אתהפקודה שצריך לבצע.
* לאחר מכן המזגן מבצע את הפעולה הנדרשת בהתאם להגדרות שהוגדרו מראש .
* לאחר ביצוע הפעולה בהצלחה המזגן משדר אור אינפרא אדום אל השלט כדי לאשר שהפעולה בוצעה בהצלחה.