**KABLOSUZ KEYPAD TEKNİK ŞARTNAMESİ**

1. Kablosuz keypad, 868 Mhz iki yönlü kablosuz iletişimi desteklemelidir.
2. Kablosuz keypad, AES şifreleme desteği olmalıdır.
3. Kablosuz keypad; belirlenen alan veya tüm alanlar için uzak dur/uzak durma, devre dışı bırakma, alarm temizleme gibi fonksiyonları desteklemelidir.
4. Kablosuz keypad; tek tuşla yangın alarmı, panik alarmı ve tıbbi alarm gibi seçenekleri desteklemelidir.
5. Kablosuz keypad; uzaktan erişimi desteklemelidir.
6. Kablosuz keypad; pil ile çalışabilmeli, değiştirilebilir kolaylıkta olmalıdır.
7. Kablosuz keypad’ın RF Frekansı, en az 868 Mhz olmalıdır.
8. Kablosuz keypad’ın RF Modülasyonu, 2GFSK olmalıdır.
9. Kablosuz keypad’ın RF mesafesi, açık alanda en az 1200m olmalıdır.
10. Kablosuz keypad’ın üzerinde; dış müdahale anahtarı, buzzer, güç anahtarı olmalıdır.
11. Kablosuz keypad, Tri-X Protokolünü destekelemelidir.
12. Kablosuz keypad’ın sessiz akımı, en az 180uA; max. Akımı 251mA olmalıdır.
13. Kablosuz keypad, -10 °C ila +55 °C sıcaklık aralığında çalışabilmelidir.