

Aranet T-prob Sensörü



Sıcaklık probu sensörleri hava, sıvı ve katı yüzey sıcaklığını ölçer ve izler. Prob, sıvılara veya ısıtma boruları veya toprak gibi yakın temas sıcaklığı ölçümleri gerektiren yerlere yerleştirilebilir. Aranet T-prob sensörleri hava geçirmez şekilde kapatılmıştır ve en zorlu koşullarda olağanüstü dayanıklılık sağlayan IP sınıfı 68'e sahiptir. Mevcut olan prob boyutları ise : 0.3m / 1m / 5m / 10m 0.9ft / 3.2ft / 16.4ft / 32.8ft

- Sensörler yalnızca Aranet baz istasyonlarıyla uyumludur.
- Ölçümler: sıcaklık (-55 ° C ila 105 ° C / -67 ° F ila + 221 ° F)
- Çekim menzili: 3 km / 1,9 mil'e kadar
- Çalışma ortamı: iç ve dış mekan kullanımı
- Verici gücü: 14 dBm
- Veri iletimi: 1, 2, 5, 10 dakikada bir
- Pil ömrü: 10 yıla kadar
- Koruma sınıfı: IP68
- Boyutlar: 35mmØx120mm / 1.4inØx4.7in
- Prob uzunluğu: 0.3m / 1m / 5m / 10m 0.9ft / 3.2ft / 16.4ft / 32.8ft

Aranet T-prob Sensörü Özellikleri

Ölçümler	Sıcaklık
Görüş mesafesi	3 km / 1,9 mil'e kadar
Çalışma ortamı	İç ve Dış mekan kullanımı
Verici gücü	14 dBm
Sıklık	Baz istasyonu talimatlarına bağlıdır
Ölçüm aralığı	Sıcaklık -55 ° C ile 105 ° C / -67 ° F ile 221 ° F
	85 ° C - 105 ° C / 185 ° F - 221 ° F 2 ° C / 3.6 ° F'ye kadar
Sıcaklık ölçüm hassasiyeti	-10 ° C ile 85 ° C / 14 ° F ile 185 ° F 0,5 ° C / 0,9 ° F'ye kadar
	-55 ° C ile -10 ° C / -67 ° F ile 14 ° F 2 ° C / 3.6 ° F'ye kadar
Tepki süresi T% 63	1 m / s hava akışında 45 saniye
Veri aktarımı	1, 2, 5, 10 dakika **
Veri koruması	Veri şifreleme
Güç seçenekleri	1 AA Alkalin pil (Zn / MnO ₂) 1 AA Lityum pil (Li / FeS ₂)
Pil ömrü @ 20 ° C / 68 ° F	Alkalin pil ile 7 yıla kadar Lityum pil ile 10 yıla kadar
Çalışma sıcaklığı	Alkalin pil ile -20 ° C ila 55 ° C / -4 ° F ila 131 ° F Lityum pil ile -40 ° C ila 60 ° C / -40 ° F ila 140 ° F
Boyutlar	35mmØ x 120mm / 1.4inØ4.7in
Ağırlık	Alkalin pil ile 88g / 3.1oz (1m / 3.2ft prob) Lityum pil ile 79 g / 2,8 oz (1 m / 3,2 ft prob)
İnşaat	ASA Plastik
Prob uzunluğu	0.3m / 1m / 5m / 10m 0.9ft / 3.2ft / 16.4ft / 32.8ft
Uyumlu baz istasyonları	Aranet PRO, Aranet MINI
Koruma sınıfı	IP68
İşaretleme	CE, FCC, IC

Türkiye Distribütörü:

ACS TEKNOLOLOJİ SİSTEMLERİ

ANKARA MERKEZ: Rabindranath Tagore Caddesi No: 48/4 Çankaya
+90 312 472 62 76 - 77 - Fax +90 312 472 62 78

ANTALYA ŞUBE : Meydankavağı Mah. Değirmenönü Cad. Gardenya Apt. 108/A Muratpaşa / ANTALYA
+90 242 311 20 50 - Fax: +90 242 311 20 51

İSTANBUL ŞUBE : Halil Rıfat Paşa Mah. İlhanlı Sok.No:14 Kat:3 D:15 Şişli - İSTANBUL
+90 212 219 33 71 - Fax: +90 212 219 33 72