



CT 1000

Akıllı görünürlük için dijitalleştirilmiş kuru konteyner takibi.

CT 1000, nakliye hatları ve müşterileri için görünürlük ve izlenebilirlik sağlar, böylece verileri denizcilik operasyonları hakkında kararlara dönüştürebilir. Göndericilerin varış sürelerini tahmin etmelerine, sorunları belirlemelerine ve gecikmeleri azaltmak için düzeltici önlemleri hızla almalarına olanak tanır. Göndericiler ve operatörler CT 1000'i operasyonları optimize etmek, kargo güvenliğini artırmak ve tedarik zincirindeki veri boşluklarını tespit ederek maliyetleri düşürmek için kullanabilirler.

Denizcilik ortamı için üretilmiş ve onaylanmıştır

CT 1000, konteynerin ömrü boyunca dayanacak şekilde tasarlanmış hücresel, güneş enerjisiyle çalışan bir cihazdır. Havadan güncellemeleri ve şok, titreşim, toz ve suya dayanıklı sağlam muhafazası ile CT 1000 minimum bakım masrafı gerektirir ve -20° ila 70° Santigrat arasındaki her yere dayanabilir.

Kolay ve hızlı kurulum

Saha Servis Aracı uygulamamız tarafından desteklenen CT 1000, dar konteyner olukları için optimize edilmiştir ve iki perçinle bir dakika gibi kısa bir sürede kurulabilir.

Akıllı izleme ve dinamik raporlama

Taşıma sırasındaki hasarı değerlendirmek ve sigorta taleplerine karşı koruma sağlamak için ortam sıcaklığı uyarıları aracılığıyla kargo gereksinimlerini izleyin. Dinamik raporlama, kullanıcıların konteynerin hareket halinde veya sabit olmasına bağlı olarak raporlama aralıklarını yapılandırmasına olanak tanır.

Güneş enerjili

Bir dakika gibi kısa bir sürede kurulum

Denizciliğe hazır sağlam yapı

ATEX sertifikalı ve IP67 ve IP69K dereceli

Çok ağıl hücresel bağlantı

Ortam sıcaklığı izleme

Global SIM

Opsiyonel kapı sensörü desteği

Teknik özellikler

Hücresel teknoloji

- LTE FDD B1/B2/B3/B4/B5/B7/B8/B12/B13/B18/B19/B20/B25/B26/B28
- LTE TDD B38/B39/B40/B41
- UMTS B1/B2/B4/B5/B6/B8/B19
- GSM 850/900/1800/1900MHz

Boyutları:

- 19,71 x 5,08 x 5,08 cm
- 197 x 50,8 x 50,8 mm
- Plastik malzeme: polikarbonat
- Renk: beyaz

SIM türü

- Lehimlenebilir SIM

İletişim protokolleri

- TCP, FTP

Anten

- Dahili hücresel anten, GPS/GNSS anteni, BLE anteni

Desteklenen takım uydular

- GPS, GLONASS, BeiDou, Galileo, QZSS

İvmeölçer

- Hareket algılamalı 3 eksenli dijital ivmeölçer

Çevresel

- Çalışma sıcaklığı: -20°C ila +70°C
- IEC 60529
- Titreşim: AAR S-9401, raylı araç gövdesine monteli; MIL-STD-810H
- Mekanik şok: MIL-STD-810H (Method 516.6)

Kablosuz

- Hücresel ve BLE

Sensörler

- Standart: GPS, ortam sıcaklığı
- Opsiyonel: kablosuz kapı sensörü

Sertifikalar

- FCC/IC
- PTCRB
- CE RED 2014/53/EU
- ROHS
- ATEX
- WEEE
- Küresel Erişim Onayı: Avustralya/ Yeni Zelanda, Brezilya, Çin, Japonya, Güney Kore, Güney Afrika, UKCA, vb.

Hafıza

- 2000'den fazla mesaj depolama (90+ günlük çalışma)

Akü

- Şarj sıcaklığı: -20°C ila 50°C
- Deşarj sıcaklığı: -20°C ila 70°C
- Depolama sıcaklığı: %65 +/-20 bağıl nemde -40°C ila 85°C

Yanıcılık

- Mahfaza: UL 94 5VA

Giriş

- IP69K
- IP67

Elektriksel Çıkış Gücü

- Hücresel radyo çıkış gücü
2G/3G/4G: Maks 33dBm
- GSM850: Class 4 (33 dBm ±2 dB)
- EGSM900: Class 4 (33 dBm ±2 dB)
- DCS1800: Class 1 (30 dBm ±2 dB)
- PCS 1900: Class 1 (30 dBm ±2 dB)
- GSM850 8-PSK: Class E2 (27 dBm ±3 dB)
- EGSM900 8-PSK: Class E2 (27 dBm ±3 dB)
- DCS1800 8-PSK: Class E2 (26 dBm ±3 dB)
- PCS1900 8-PSK: Class E2 (26 dBm ±3 dB)
- WCDMA: Class 3 (24 dBm +1/-3 dB)
- LTE-FDD: Class 3 (23 dBm ±2 dB)
- LTE-TDD: Class 3 (23 dBm ±2 dB)

Yayınlanan tüm teknik özelliklerimizde doğruluğu sağlamak için çaba göstermemize rağmen, gerçek saha performansı çeşitli çevresel, kurulum ve kullanım faktörlerinin yanı sıra hücresel sağlayıcılar gibi üçüncü taraf faktörlerine bağlı olarak değişebilir. Listelenen teknik özellikler yaklaşık değerler olup bağlayıcı beyanlar teşkil etmez veya ürün işletim kısıtlamaları ve garantileri dahil ancak bunlarla sınırlı olmamak üzere satın alma veya kiralama hüküm ve koşullarını değiştirmez. Tüm özellikler önceden haber verilmeksizin değiştirilebilir. Bu teknik özelliklerin en son sürümüne sahip olduğunuzdan emin olmak için lütfen www.orbcomm.com adresini kontrol edin.

Çözümlerimiz hakkında daha fazla bilgi almak veya demo için rezervasyon yaptırmak için bize e-posta gönderin: info@ORBCOMM.com

Web sitemizi ziyaret edin www.ORBCOMM.com

ORBCOMM, IoT (Nesnelerin İnterneti) teknolojisinde bir öncüdür ve müşterilerine operasyonlarını optimize etmelerine, karlılığı en üst düzeye çıkarmalarına ve daha sürdürülebilir bir gelecek inşa etmelerine yardımcı olan veri odaklı kararlar almaları için içgörüler sağlar. 30 yıllık deneyimi ve sektördeki en kapsamlı çözüm portföyü ile ORBCOMM taşımacılık, tedarik zinciri, ağır ekipman, denizcilik, doğal kaynaklar ve yönetimi sektörlerini kapsayan geniş bir müşteri tabanı için dünya çapında bir milyondan fazla varlığın yönetilmesini sağlamaktadır. ORBCOMM'un verilerin gücüyle endüstrinin evrimini nasıl yönlendirdiği hakkında daha fazla bilgi edinmek için www.orbcomm.com adresini ziyaret edin.