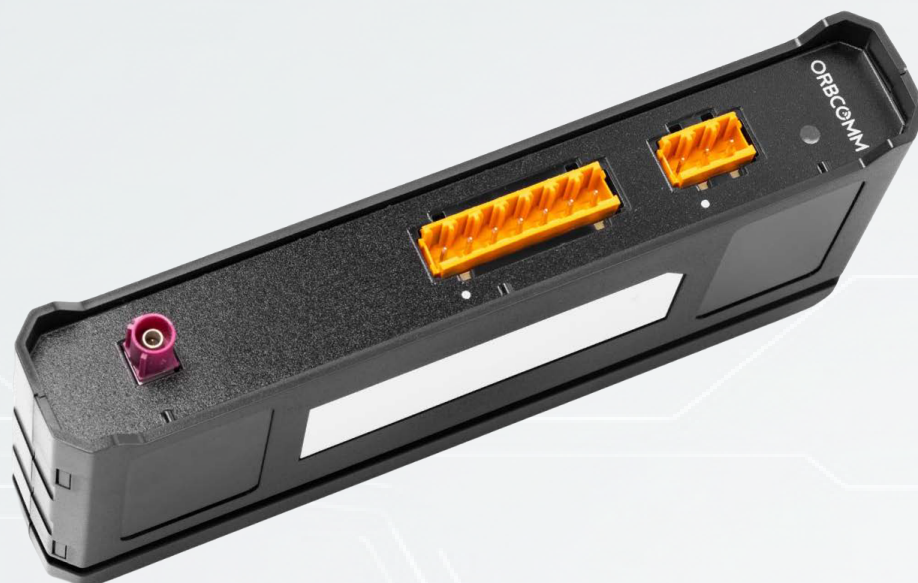




Gestione e controllo da remoto dei container reefer

Il CT 3600 assicura il monitoraggio completo dei container reefer e un'installazione rapida, garantendo una gestione della flotta frigorifera performante e a costi contenuti.

Riduci tempi e rischi di installazione

Il CT 3600 si installa in metà del tempo rispetto al modello precedente, riducendo fermi macchina e costi di installazione da parte di terzi. L'installazione senza forature evita possibili danni alle pareti del container. Il posizionamento discreto all'interno del quadro del reefer scoraggia manomissioni e rimozioni.

Proteggi il carico

Garantisce l'integrità del carico grazie a un sistema di controllo termico avanzato. Ricevi notifiche personalizzate al minimo scostamento dai parametri impostati, riducendo al minimo il rischio di danni o perdite.

Controllo remoto del gruppo frigo

Esegui le ispezioni pre-trip da remoto: correggi e regola rapidamente i parametri dell'unità frigorifera riducendo i tempi di fermo e ottimizzando il lavoro dei tecnici.

Migliora l'utilizzo della flotta

Usa dati satellitari, geofence e report avanzati per tracciare arrivi e partenze da porti, terminal e depositi, ottimizzando la distribuzione e riducendo tempi di sosta e di ciclo.

- ☒ CONTROLLO REMOTO DEL GRUPPO FRIGO
- ☒ GESTIONE AVANZATA DELLA TEMPERATURA
- ☒ INSTALLAZIONE NEL VANO TECNICO
- ☒ NESSUNA FORATURA
- ☒ PRE-TRIP INSPECTION DA REMOTO

Più controllo sui container

Monitora e gestisci i reefer praticamente ovunque. I clienti ricevono ETA (Estimated Time of Arrival) precise e dati aggiornati: la qualità del tuo servizio migliora e i ritardi pesano meno

SPECIFICHE TECNICHE**Tecnologia cellulare**

- 4G LTE CAT 1 (compatibile 3G/2G)
- 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 (850/900/1800/1900 MHz)

Antenna

- Antenna cablata cellulare/GPS/BLE montata all'interno del quadro del reefer
- Dimensioni: 139,7 × 38,1 × 13,1 mm

Ambiente

- Temperatura di esercizio: da -40 °C a 85 °C
- Temperatura di esercizio batteria interna: da -40 °C a 70 °C
- Impermeabilità: IP54 (IEC 60529) con connettori collegati
- Vibrazioni: AAR S-9401, montaggio su cassa di carro ferroviario
- Urti: MIL-STD-810H

Certificazioni

- FCC/IC
- PTCRB
- CE RED
- RCM (Australia)

Tipo di SIM

- MFF2, SIM saldata

Protocolli di comunicazione

- SMS, UDP, TCP, FTP

Dimensioni

- 172,37 × 81,03 × 25,58 mm
- Materiale: policarbonato
- Colore: nero

Tecnologia satellitare GNSS

- Sensibilità di tracciamento in ricezione: -157 dBm
- Reti supportate: GPS, GLONASS, BeiDou, Galileo, QZSS

Batteria

- Interna da 3,6 Ah
- Temperatura di carica: da -20 °C a 60 °C
- Temperatura di scarica: da -40 °C a 70 °C
- Temperatura di stoccaggio: da -40 °C a 85 °C con umidità relativa 65 ± 20% RH

Wireless

- BLE, cellulare

Infiammabilità

- Involucro: UL94 V-0
- Cavo: UL1581 VW-1

Accelerometro

- Accelerometro digitale a 3 assi con rilevamento del movimento

Alimentazione elettrica

- 15-36 V AC
- 9-32 V DC
- Picco massimo 60 V per 10 millisecondi
- Protezione da sovratensione

Installazione / LED

- Installazione nei quadri reefer standard, nello slot di espansione RMM/PLM su staffa di montaggio
- LED tricolore singolo per lo stato dell'unità (comunicazione cellulare/reefer)
- Interruttore di reset magnetico

Memoria

- Oltre 2.000 messaggi
- Oltre 5.000 geofence a 12 punti a bordo, più geofence illimitati lato server
- File software del reefer prima degli aggiornamenti
- File di download del registro dati prima dell'invio

Per maggiori informazioni sulle nostre soluzioni: info@mondocontainer.it

Visita il nostro sito internet www.mondocontainer.it

Pur impegnandoci a garantire l'accuratezza di tutte le specifiche pubblicate, le prestazioni effettive sul campo possono variare in base a fattori ambientali, di installazione e di utilizzo, nonché a fattori esterni come gli operatori di rete cellulare. Le specifiche indicate sono approssimative, non costituiscono dichiarazioni vincolanti e non modificano i termini e le condizioni di vendita o noleggio, incluse, a titolo esemplificativo, limitazioni operative e garanzie del prodotto. Tutte le specifiche sono soggette a modifica senza preavviso.

**ondocontainer**

partner of

VIACHAINAN ORBCOMM
COMPANY