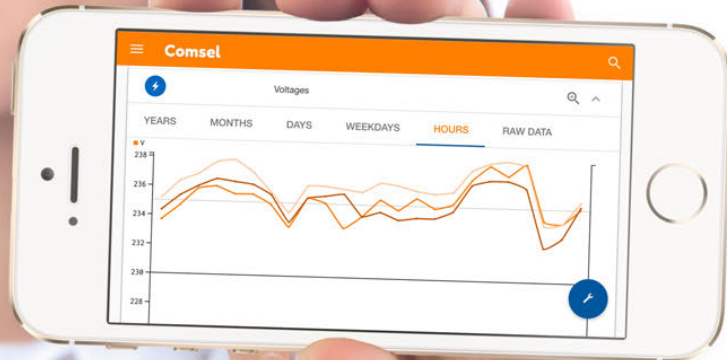




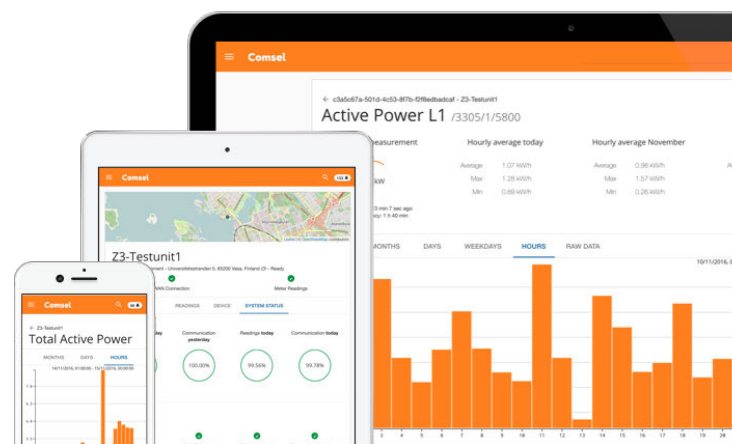
Comsel Oculus®

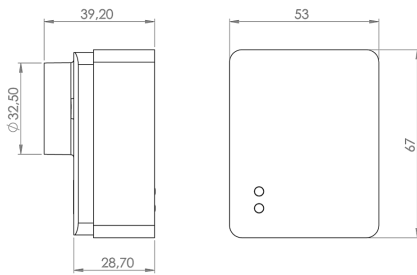
Älymittausmoduuli jolla hyödynnät helposti energiatietosi ja joka tuo ne vaivattomasti käytettäväksi.

Oculus älymittausmoduuli

Oculus asetetaan energiamittarin standardisoidulle IR-portille. Moduuli lukee energiatietosi vaivattomasti ja tuo ne käytettäväksi luotettavasti ja turvallisesti.

Varustettu Ethernetillä, Wi-Fi:llä ja Wireless M-Bus sekä 6LoWPAN yhteysrajapinnoilla.





Malli

Oculus Ethernet, RJ-45 portti 10/100 Mbps
Tuotekoodi: CS-O3s-e

Sähkönumero

6704705

Virtalähde

230 VAC/50 Hz 5 V/10 W USB Type-A liitin
USB kaapeli 1.0 m Micro USB/Type-A liitin

Energiamittarin liitettävyyks

Standardisoitu IR-portti
IEC 62056-21, M-Bus, DLMS, ANSI C12, Kamstrup
Meter Protocol, LED pulssilaskin

Wide Area Networking (WAN) yhdistettävyyks

10/100 Mbps RJ-45 Ethernet portti

Home Area Networking (HAN) yhdistettävyyks

WPAN IEEE 802.15.4 - 868 MHz
Wi-Fi IEEE 802.11 b/g/n - 2.4 GHz

Ohjelmisto & Tietoturva

Päästä päähän salattu tiedonsiirto käyttäen
standardisoituja protokollia
Luotettava ja turvallinen päivitys sekä konfigurointi
langattomasti, sisäänrakennetulla versionhallinnalla
Mittariarvojen tallennus 10 sek tarkkuudella
Konfiguroitavissa oleva hälytysjärjestelmä
Tukee kaikkia mittarirekistereitä
Paikallinen tallennus jopa 5:lle miljoonalle data-arvolle

Mitat ja paino

Leveys: 53.0 mm
Syvyys: 40.0 mm
Korkeus: 67.0 mm
Paino: 100 g

Lämpötila

Käyttölämpötila: -40 °C ... 60 °C
Säilytyslämpötila: -40 °C ... 60 °C
Kosteus: < 95% ei kondensoituva

Kotelo

IEC 60529 luokitus: IP31
Materiaali: Polykarbonaatti
Paloluokitus: UL94 V-0

Standardit

2014/35/EC
2014/30/EC
RoHS
Ei sisällä lyijyä, elohopeaa, arsenikkia, BFR:iä, tai
PVC:tä.
ISO 14001 tuotanto- ja kierrätysohjelma

Comsel System

Museokatu 11, FI-65100 Vaasa, Finland
Phone: +358 10 660 0000
Email: info@comselsystem.com, <http://comselsystem.com>