Temperatūros ir santykinės drėgmės jutiklis su Wi-Fi sąsaja Comet W3710



Kaina:
709.96 € (be PVM)
859.05 € (su PVM)

DOVANA: Temperatūros ir drėgmės stotelė su komforto indikatoriumi sveikai aplinkai nustatyti
(Perkant prekių mažiausiai už 170.00 Eur be PVM)

DOVANA: Alkotesteris BACSCAN F-50 Ultra Plius, kurio vertė 109.95 Eur!
(Perkant prekių mažiausiai už 700.00 Eur be PVM)

TEMPERATŪROS IR SANTYKINĖS DRĖGMĖS JUTIKLIS SU WI-FI SĄSAJA COMET W3710
Comet W3710 yra jutiklis su Wi-Fi sąsaja, skirtas aplinkos temperatūrai ir santykinei drėgmei matuoti prijungtu zondu, kuris pateikiamas kartu su jutikliu. Išmatuotos vertės rodomos LCD ekrane, o be temperatūros ir drėgmės apskaičiuojamos ir kitos vertės, pavyzdžiui, rasos taškas.
Su jutikliu susisiekiama belaidžiu Wi-Fi tinklu. Išmatuotas vertes galima siųsti į internetinę COMET Cloud sistemą (trumpiausias intervalas 5 minutės) arba į COMET Database, rodyti integruotuose tinklalapiuose ir perduoti trečiųjų šalių sistemoms per Modbus TCP, SNMP, JSON ir XML. Vertės JSON ir XML formatu taip pat pateikiamos HTTP GET užklausomis.
Jutiklis nuolat vertina išmatuotų verčių pavojaus ribas, o jas viršijus gali siųsti el. laišką arba pranešti garsiniu ar optiniu signalu. Kiekvienam matavimo kanalui palaikomos dvi pavojaus ribos.
Pagrindinis privalumas yra paprastas diegimas ten, kur jau yra Wi-Fi infrastruktūra: jutiklį pakanka pastatyti pasirinktoje vietoje ir prijungti prie Wi-Fi tinklo. Kartu su COMET Cloud jutiklis sudaro stebėsenos ir signalizavimo sprendimą, kuriam naudotojo serverio nereikia.
Komplektacija: jutiklis W3710, naudotojo vadovas, kalibravimo sertifikatas su atsekamumu, temperatūros ir santykinės drėgmės zondas, maitinimo šaltinis, USB-C kabelis, COMET Cloud prieiga 3 mėnesiams.
Pasirinktinai: skaitmeninis temperatūros ir drėgmės zondas DIGIS/E, USB-C kabelis, sieninis laikiklis, magnetinis laikiklis. Tokiu atveju kaina parenkama individualiai – susisiekite su mumis el. paštu.
PRIVALUMAI
• Temperatūros ir santykinės drėgmės matavimas prijungtu zondu
• Apskaičiuojamos vertės, pavyzdžiui, rasos taškas
• Paprastas diegimas, kai jau yra Wi-Fi infrastruktūra

• Stebėsena ir signalizavimas COMET Cloud sistemoje be naudotojo serverio
• Duomenų siuntimas į COMET Database ir integravimas į trečiųjų šalių sistemas
• Dvi pavojaus ribos kiekvienam matavimo kanalui
• Pavojaus signalai el. paštu, garsiniu ir optiniu signalu

TECHNINIAI PARAMETRAI

• Temperatūros matavimo diapazonas: −20 … +60 °C
• Temperatūros tikslumas: ±0,4 °C
• Temperatūros rezoliucija: 0,1 °C
• Santykinės drėgmės matavimo diapazonas: 0 … 95 % RH
• Santykinės drėgmės tikslumas: ±1,8 % RH ruože 0 … 90 % RH esant 23 °C
• Santykinės drėgmės rezoliucija: 0,1 % RH
• Rasos taško matavimo diapazonas: −60 … +60 °C
• Rasos taško tikslumas: ±1,5 °C esant aplinkos temperatūrai < 25 °C ir RH > 30 %
• Rasos taško rezoliucija: 0,1 °C
• Darbinė temperatūra: −30 … +60 °C
• Matavimo intervalas: 1 s
• Siuntimo į COMET Cloud intervalas: reguliuojamas nuo 5 minučių iki 12 valandų
• Ryšio protokolai: HTTP(S), SMTP, Modbus TCP, SNMPv1, SNMPv2c, SNMPv3, HTTP POST, HTTP GET (JSON, XML)
• Radijo dažnis: 2,4 GHz
• Didžiausia siųstuvo galia: 18 dBm
• Radijo standartas: IEEE 802.11 b/g/n
• Wi-Fi apsauga: Open, WEP, WPA, WPA2, WPA2-PMF, WPA3, WPA2-EAP
• Maitinimas: 5,0 … 5,4 V DC, USB-C jungtis
• Srovės sąnaudos: 150 mA (didžiausia 500 mA)
• Apsaugos klasė: IP30
• Matmenys: 156 × 93 × 32 mm
• Svoris: 125 g
• Garantija: 36 mėnesiai

APIE MUS

Tiekiame specializuotus matavimo prietaisus, saugos įrangą, šildymo, vėdinimo, oro kondicionavimo sistemas. Atliekame prietaisų ir įrenginių remontą, montavimą, techninį aptarnavimą, teikiame konsultacijas.

Dirbame su Hikvision, Multipipe, Kan, Van de Lande, Danfoss, ACO, Perfexim, Isover, Paroc, Thermaflex, Skolan, Komfovent, Dahua, DSC, Paradox, Roger, Kidde, Lifeloc Technologies, Kimo Instruments, AZ instruments, CEM instruments, Benetech instruments, Wuko, Freund, Fisher Labs, CAS corporation, Andilog Technologies, Quiko, Drager, Autogard, Englo, Hanna instruments, Exotek Instruments, Testo, Gastop, Lascar, T.R Turoni srl, Jabra, Samsung ir daugelio kitų pasaulinių gamintojų įranga.

Mūsų darbuotojai nuolatos atnaujina savo žinias ir kvalifikaciją naujausiomis Šiaurės Amerikos ir Europos gamintojų metodinėmis medžiagomis ir mokymo programomis.

UAB SP INDUSTRIES - Saugos įrangos ir matavimo prietaisų mažmeninė bei didmeninė prekyba. Montavimas ir aptarnavimas, specializuoti darbai.

Esame pasirengę jums padėti.

UAB "SP INDUSTRIES"

Chemijos g. 19A, Kaunas, Lietuva, LT-51332

El. paštas: info@sauguspasaulis.lt
Telefonas: +370 684 69777

Įmonės kodas: 305464502
PVM kodas: LT100012985015

Bankas: AB SEB bankas
A/s: LT977044060008362856