

Produkta datu lapa

Specifikācijas



ION7550, wDispl, 5MB 256s, 5A 240VAC/300VDC 50Hz - RS+T2+E - 8I+3R+4O

M7550A0C0B5E0A0A

! Pārtraukts

! Paziņojuma datums par preces pārtraukšanu 2019. gada 4. sept.

! Pakalpojuma beigu datums: 2023. gada 21. sept.

Galvenā

Diapazons	PowerLogic
Ierīces īsais Nosaukums	ION7550
Produkta Vai Sastāvdaļas Veids	Energy and power quality meter

Papildinošs

Power Quality Analysis	harmonic distortion voltage sag and swell detection waveform capture compliance monitoring dip and swell, transient disturbance direction detection programmability (logic and math functions) setpoint learning up to the 63rd harmonic
Ierīces Pielietojums	Co-generation and IPP monitoring Instrument transformer correction Load curtailment Energy pulsing and totalisation Demand and power factor control Equipment monitoring and control Tariff metering
Type Of Measurement	Current Voltage Frequency Apparent power total Power factor total Apparent power katrā fāzē Power factor katrā fāzē Active power total Active power katrā fāzē Reactive power total Reactive power katrā fāzē
Supply Voltage	110...300 V DC 85...240 V AC 47...63 Hz
Tīkla Frekvence	50 Hz
[In] Nominālā Strāva	5 A
Type Of Network	1P+N 3P+N 3P
Power Consumption In Va	20 VA 85...240 V AC 20 VA 110...300 V DC
Maximum Power Consumption In Va	45 VA 85...240 V AC 45 VA 110...300 V DC
Ekrāna Izšķirtspēja	320 x 240 pixels QVGA

Ir sasniegts maksimālais salīdzināmo produktu skaits. Lūdzu, atveriet sadaļu Salīdzināt produktus #SAITE# un izdzesiet kādu produktu, lai turpinātu.

Ekrāna Tips	Backlit LCD
Sampling Rate	256 samples/cycle
Measurement Current	0...5 A
Input Type	Current 0.005...20 A (impedance 0.002 Ohm)
Measurement Voltage	100...600 V AC phase to phase 57...347 V AC phase to neutral
Frequency Measurement Range	42...69 Hz
Number Of Inputs	8 digital 120 V DC
Measurement Accuracy	Current 0.1 % 1...5 A Voltage 0.1 % 57...288 V Energy 0.2 %
Accuracy Class	Class 0.2S energy IEC 62053-22
Izeju Skaits	3 relay 4 solid state
Communication Port Protocol	Telnet DNP3 <= 115.2 kbits/s ION <= 115.2 kbits/s Modbus <= 115.2 kbits/s IEC 61850 TCP/IP 10/100 Mbit/s
Communication Port Support	RJ45 ETHERNET SUB-D 9 RS485/RS232 Terminal block RS485 infrared
Data Recording	Time stamping Sequence of event recording Data logs Event logs GPS synchronisation Min/max of instantaneous values Trending/forecasting
Pārraides Ātrums	10/100 Mbit/s 300...57600 bauds 300...115200 bauds <= 19200 bauds
Atmiņas Ietilpība	5 MB
Web Services	Web server
Tamperproof Of Settings	Protected by access code
Compatibility Code	ION7550

Vide

Electromagnetic Compatibility	Electrical fast transient/burst immunity test conforming to IEC 61000-4-4 Electrostatic discharge conforming to IEC 61000-4-2 Susceptibility to electromagnetic fields conforming to IEC 61000-4-3 1.2/50 µs shock waves immunity test conforming to IEC 61000-4-5 Conducted and radiated emissions B conforming to CISPR 22
Montāžas Veids	Flush-mounted
Mounting Support	Enclosure door
Uzstādīšanas Veids	Iekšējelpu uzstādīšana
Pārsprieguma Kategorija	III
Ip Degree Of Protection	IP30 atpakaļ: conforming to IEC 60529 IP50 priekšpuse: conforming to IEC 60529
Relative Humidity	5...95 %
Pollution Degree	2

Apkārtējā Gaisa Temperatūra Darbībai	-20...70 °C
Apkārtējā Gaisa Temperatūra Uzglabāšanai	-40...85 °C
Darbības Augstums	0...2000 m
Standarti	IEC 61010-1
Platums	192 mm
Dziļums	174 mm
Augstums	192 mm
Neto Svars	1,9 kg

Iepakojšanas vienības

Pirmā Iepakojuma Vienības Tips	PCE
Vienību Skaits 1. Iepakojumā	1
1. Iepakojuma Augstums	26 cm
1. Iepakojuma Platums	28 cm
1. Iepakojuma Garums	44 cm
1. Iepakojuma Svars	3,5 kg

Līguma garantija

Garantija	18 months
-----------	-----------

Ilgospējības nodaļa

Green Premium™ marķējums ir Schneider Electric apņemšanās piegādāt produktus ar savā klasē labākajiem vides rādītājiem. Green Premium apliecina atbilstību jaunākajiem noteikumiem, pārredzamību par ietekmi uz vidi, kā arī aprites un zema CO₂ produktiem.

Produktu ilgtspējības novērtēšanas rokasgrāmata ir baltā grāmata, kurā izskaidroti globālie ekomarķējuma standarti un tas, kā interpretēt vides deklarācijas.

[Rokasgrāmata produkta ilgtspējas novērtēšanai >](#)

Es Rohs Direktīva	Atbilstīgs ES RoHS deklarācija
Ķīnas Rohs Regula	Ķīnas RoHS deklarācija
Weee	Eiropas Savienības tirgū no šī produkta ir jāatbrīvojas, ievērojot noteiktu atkritumu savākšanas kārtību, un produkts nedrīkst nonākt sadzīves atkritumu tvertnēs.