

ANALIZZATORE DI RETE TRIFASE "BLACK-BOX" CON APP E CLOUD

WI-BEEE MAX



Wi-beee-MAX è un registratore dei parametri elettrici, studiato per la realizzazione di diagnosi energetiche approfondite volte ad ottimizzare l'efficienza energetica di un impianto elettrico o di una apparecchiatura elettrica complessa, che trova principale impiego in diagnosi energetiche di impianti elettrici, controllo preventivo e manutentivo delle cabine di trasformazione, analisi per il dimensionamento dei gruppi di rifasamento.

Wi-beee-MAX offre due strumenti complementari per la visualizzazione dei dati e la gestione del sistema di misura:

- La APP per smart-phone e tablet con sistema operativo Android o iOS
- La piattaforma web su cloud in Internet

Tramite il proprio account, è possibile accedere ai dati 7 giorni su 7, tutti i 365 giorni dell'anno da qualsiasi computer, smart-phone o tablet connesso a Internet.

La APP per smart-phone e tablet consente la configurazione del dispositivo, la connessione alla rete Wi-Fi locale e la visualizzazione dei dati sia in tempo reale sia dei dati storici.

La piattaforma web permette la visualizzazione e l'analisi di tutti i parametri registrati tramite cruscotti di comando "dashboard", grafici e tabelle numeriche in estraibili e consultabili in tempo reale, esportazione dei dati su fogli di calcolo XLSX.

Entrambe le soluzioni dispongono di una visualizzazione grafica ed una navigazione user-friendly e confortevole, permettendo di analizzare e interpretare i dati con un semplice e veloce colpo d'occhio.

Wi-beee-MAX è dotato di 2 connettori di collegamento: uno per il circuito di alimentazione e di misura delle tensioni di rete mentre l'altro consente di abbinare i 3 sensori amperometrici flessibili forniti in dotazione.

Il design di Wi-beee-MAX è realizzato per semplificare al massimo il processo di installazione. Non occorrono utensili aggiuntivi particolari per l'installazione; il corpo del misuratore dispone di una base di fissaggio sagomata per barra DIN, con magnete posteriore per posizionamento veloce su portelle metalliche, per aggancio verticale su ganci a uncino ed eventualmente per fissaggio permanente con viti e tasselli.

Wi-beee-MAX è dotato di una memoria interna di backup tramite la quale si possono recuperare i dati di misura in caso di perdita temporanea della connessione Wi-Fi.

FUNZIONI DI MISURA

- *Parametri di rete AC*
- *Dati energetici*

GARANZIA

DI LEGGE

NORMATIVE COSTRUTTIVE

- CEI EN EN61010-1
- CEI EN 61010-2-030
- CEI EN 61010-2-032
- CEI EN 61326-1
- CEI EN 61000-4-20+A1

VERSIONI DISPONIBILI

WIBEMAX/T700A

Analizzatore Wi-beee-MAX con 3 sensori flessibili 350/700A

WIBEMAXP/T5KA

Analizzatore Wi-beee-MAX con 3 sensori flessibili 100/1kA/5kA

LA APP E' DISPONIBILE PER IL DOWNLOAD



DOTAZIONE

- Kit 6 cavi di tensione (Cod. CIR/TL)
- Terminali a coccodrillo (4) (Cod. P/N-5004N)
- Base di fissaggio per barra DIN
- Borsa a tracolla per il trasporto

ANALIZZATORE DI RETE TRIFASE "BLACK-BOX" CON APP E CLOUD

WI-BEEE MAX

FUNZIONI DI MISURA

Analisi dei parametri elettrici

Proprietà

Visualizzazione a istogramma

Cadenza della registrazione nel tempo

Capacità di memorizzazione

Interfacce

Software

Caratteristiche

Categoria di misura

Grado di protezione

Alimentazione

Dimensioni/Peso

WI-BEEE-MAX

V, I, P, Q, S, PF, FQ, WP, WQ

Su APP e su piattaforma cloud

Da 1 minuto a 60 minuti

Memoria interna di backup: 30 giorni con cadenza a 15 minuti

Wi-Fi

Piattaforma Cloud

CAT III – 300V

IP40

95...400Vac

130x105x49 mm / 1.7 kg

SENSORI DI CORRENTE OPZIONALI



Articolo

WIBEMAX/FLX700A

WIBEMAX/FLX5KA

Descrizione tipo

Set di 3 sensori flessibili

Set di 3 sensori flessibili

Capacità del toroide

Ø45mm

Ø170mm

Portate di misura

350A/700A

100A/1kA/5kA

Risposta in frequenza

40Hz ... 5kHz

40Hz ... 5kHz

Temperatura di utilizzo

-10°C...+60°C

-10°C...+60°C