

Abbiamo il piacere di presentare il nuovo catalogo Electrex con tutti i prodotti e i relativi link per accedere direttamente alle schede di approfondimento e ai manuali.



Lo potete scaricare tramite il seguente link

[Electrex 2017-01](#)

[Catalogo generale](#)

Come avrete modo di vedere anche quest'anno presentiamo molte novità.

In particolare richiamiamo la vostra attenzione su:

- La famiglia [Kilo net 96](#) , **Power Quality Energy Analyzer e Wi-Fi Web Data Manager** per applicazioni di efficienza energetica in medie e grandi realtà (private e pubbliche). La soluzione aperta ideale per il monitoraggio continuo (es. ISO 50001), per i progetti di **efficienza energetica** (es. direttiva 2012-27-UE e titoli di efficienza energetica o **certificati bianchi**), la gestione degli **indicatori di prestazione energetica** (Baseline, EnPI - Energy Performance Indicator, KPI - Key Performance Indicators, ecc.) e per l'analisi della **qualità dell'energia elettrica** (campagna armoniche, picchi, buchi, interruzioni, cosfi, ecc.). I Kilo net 96, così come i [Kilo net D6](#) , sono caratterizzati da elevate prestazioni, affidabilità ed ampia connettività (ethernet, Wi-Fi, RS485, E-Wi);
- Gli **Energy Analyzer e Wi-Fi Web Data Manager** della serie [Exa net 96](#) , che si affiancano agli Exa net D6, ottimali per le applicazioni di efficienza energetica e per la gestione dei centri di costo in attività (private e pubbliche) di dimensioni medie;
- I [Femto 4Hall DC](#) , per la misura dei **parametri elettrici in corrente continua** e la memorizzazione della quantità dell'energia, idonei nell'ambito di applicazioni quali il fotovoltaico, l'accumulo, la telefonia, i data center, i sistemi batterizzati, ecc.;
- La famiglia [Yocto net D6](#) , i network gateway per l'**Energy Automation** che consentono la supervisione e la gestione energetica di qualsiasi tipo di impianto: industriale, terziario, civile, energie alternative, ecc. Grazie agli Yocto net D6 Web e tutti gli altri strumenti Electrex è possibile misurare e gestire, con un unico sistema, qualsiasi genere di informazione energetica e ambientale: energia elettrica, gas, acqua, aria compressa, temperature, umidità, luminosità, CO2, ecc.;
- La famiglia di [Energy Automation Panel Libra](#) , costituita da quadri che rappresentano **la soluzione 'Plug & Play' a tecnologia avanzata** per il monitoraggio e la gestione dei carichi elettrici, la misura della produzione da fonti rinnovabili, la misura di altri vettori energetici e la misura dei parametri ambientali. Sono le 'teste di sistema' che comunicano via Ethernet e/o Wi-Fi in una rete Wi-Fi esistente e possono essere il punto di partenza di sistemi di supervisione più complessi grazie alla possibilità di collegare in sottorete RS485 e/o in rete Ethernet altri dispositivi Electrex;
- Gli [RS485 Module](#) , che possono essere inseriti in una rete Electrex per aggiungere altri **ingressi/uscite digitali** (gestione di allarmi, conta pezzi, conteggi di impulsi da contatori acqua, gas, aria compressa, conta calorie, ecc.) e/o **analogiche** (per gestire l'acquisizione di misure da strumenti con uscite analogiche) e/o sensori di

parametri ambientali

(temperature, umidità, lux, ecc.);

- Le [nuove versioni 6.X e PRO 6.X di Energy Brain](#) , la suite di software per la gestione dei consumi/produzione di energia elettrica, di altri vettori energetici (gas, acqua, vapore, aria compressa, ecc) e dei parametri ambientali e di processo (livello illuminazione, temperature, calorie, aria compressa, ecc.). Energy Brain consente di

gestire dati storici

(report numerici e grafici),

misure on line, qualità dell'energia, calendari, campagne di misura, log eventi, allarmi, centri di costo, export e import di dati, Baseline, EnPI

- Energy Performance Indicator,

KPI

– Key Performance Indicators ecc.;

- La [versione 2.0 di Energy Brain Cloud](#) , l'applicativo che consente di visualizzare e gestire su vari dispositivi quali PC, tablet, smartphone i dati, le misure e i grafici istantanei e storici acquisiti dagli strumenti Electrex.

Per approfondimenti tecnici e commerciali sulle soluzioni Electrex potete contattare i nostri uffici (0522 924244 - info@electrex.it) o far riferimento al sito www.electrex.it .