

COSEL annuncia tre nuovi alimentatori DIN Rail per applicazioni industriali

coseleurope.eu/Products/AC-DC/WDA

Cosel Co annuncia il lancio di tre nuovi alimentatori DIN Rail AC/DC per applicazioni industriali. Sulla base della sua lunga esperienza e competenza nello sviluppo di soluzioni di conversione di potenza ad alta efficienza per applicazioni industriali esigenti ottimizzate per la produzione altamente automatizzata, il team di progettazione di Cosel ha sviluppato una nuova famiglia WDA che riduce il Time-To-Market. Oltre alle sue grandi prestazioni elettriche, costruiti con componenti ad alto rendimento, la serie WDA offre il miglior rapporto tra valore e prestazioni sul mercato. Disponibile in tre livelli di potenza, 30 W, 60 W e 90 W, che combinano un design a basso profilo, un'ampia gamma di tensioni di ingresso di 85 V – 264 V e livelli di prestazioni elevate, la serie WDA è adatta per un'ampia gamma di applicazioni. Il WDA viene fornito con una garanzia di 5 anni ed è conforme agli standard industriali.



Simulazione di processi anaerobici in continuo

sustainable-technologies.eu - ampts@sustainable-technologies.eu



Sustainable Technologies srl è un'azienda pioniera nella ricerca e sviluppo di metodi di gestione biologica degli impianti di biogas. Il metodo razionale per l'ottimizzazione del processo di digestione, frutto di dieci anni di ricerche in Spagna e Italia, è pubblicato nel libro Manuale per il Gestore dell'Impianto di Biogas, Editoriale Delfino, 2015, ISBN: 978-88-97323-41-9. Questo libro è citato nella bibliografia della norma UNI/TS 11703-2018. Il partner tecnologico Bioprocess Control of Sweden AB è diventato BPC Instruments AB, azienda quotata in borsa. L'ultimo strumento della famiglia è il BPC Go, un misuratore di portata monocanale dotato di funzioni di datalogging. Il sistema si può abbinare a singoli reattori da 5 a 20 litri, per realizzare prove anaerobiche in continuo con sensibilità di 9 ml o 2 ml a seconda del tipo di cella installato, e dà diritto agli incentivi fiscali Industria 4.0.

Nuovo Data Logger / Modulo radio RF

econorma.com - info@econorma.com

Econorma presenta un sistema di registrazione innovativo, potente, compatto ed economico: il nuovo data logger serie FT-300. È un dispositivo con notevole memoria di registrazione ed è particolarmente indicato per diverse applicazioni. Ha un numero di matricola univoco, e non cancellabile, inserito nel microprocessore. Ha la possibilità, inoltre, di memorizzare complessivamente fino a 500 000 letture. L'alimentazione è data da una batteria al Litio interna ad alta capacità, ricaricabile mediante porta USB. Ha due LED: uno rosso per segnalazione di allarme di batteria in esaurimento ed uno verde per indicare il funzionamento normale. La comunicazione con il P.C. avviene attraverso la porta USB completa di driver. Il contenitore plastico ha le dimensioni di 55 x 85 mm. L'intervallo minimo di registrazione delle letture varia da un secondo fino a 65 000 sec. La data di registrazione delle misure viene acquisita dal P.C. durante lo scarico dati periodico. Si possono inserire le soglie di allarme di massima o di minima ed inoltre una descrizione per indicare il tipo di parametro e la sua utilizzazione. Possono essere memorizzati, oppure inviati via radio, i dati provenienti contemporaneamente da più sensori.

