

Connettività Ethernet avanzata per i nuovi inverter FR-A800-E e FR-F800-E

SPS/IPC/DRIVES ITALIA 2017

Stand D014/E014 - Pad. 6

Parma 23-25 maggio 2017. Continua l'evoluzione delle consolidate serie di inverter FR-F800 e FR-A800, grazie a nuove opzioni per la connettività Ethernet. Gli inverter FR-F800-E e FR-A800-E ora integrano di serie la funzione web server e connettività alle reti CC-LINK IE Field ed Ethernet TCP/IP. Vengono così facilitate le attività di monitoraggio da remoto e di regolazione dei parametri, oltre all'integrazione nei sistemi aziendali.

In particolare, il modello FR-A800-E è la soluzione ideale per applicazioni finali sofisticate, grazie ad elevate performance, affidabilità ed efficienza; è dotato di funzioni intelligenti di auto-tuning, di un PLC integrato e di una funzione di posizionamento.

L'inverter FR-F800-E, invece, è ottimizzato per applicazioni nel

campo del trattamento delle acque reflue e dei sistemi HVAC, e si caratterizza per un controllo intelligente del motore. FR-F800-E stima la curva di carico della ventola o della pompa collegata rilevandone alcuni parametri e gestisce un auto-tuning dedicato. Si evitano così fermi indesiderati, dovuti a variazioni di carico impreviste ma non critiche, riducendo conseguentemente le richieste e i tempi di manutenzione.



Mitsubishi Electric

Mitsubishi Electric, con oltre 90 anni di esperienza nella produzione, nel marketing e nella commercializzazione di apparecchiature elettriche ed elettroniche, è riconosciuta quale azienda leader a livello mondiale. I prodotti e i componenti Mitsubishi Electric trovano applicazione in molteplici campi: informatica e telecomunicazioni, ricerca spaziale e comunicazioni satellitari, elettronica di consumo, tecnologia per applicazioni industriali, energia, trasporti e costruzioni. In linea con lo spirito del proprio corporate statement "Changes for the Better" e del proprio motto ambientale "Eco Changes", Mitsubishi Electric ambisce a essere una primaria green company a

livello globale, capace di arricchire la società attraverso la propria tecnologia. L'azienda, che è presente in 43 Paesi nel mondo e che si avvale della collaborazione di oltre 135.000 dipendenti, ha raggiunto nell'anno fiscale terminato il 31 marzo 2017 un fatturato complessivo di 4.238,6 miliardi di Yen (37,8 miliardi di US\$*). In Europa è presente dal 1969 con insediamenti in 15 Paesi: Belgio, Repubblica Ceca, Francia, Germania, Olanda, Italia, Irlanda, Polonia, Portogallo, Russia, Spagna, Svezia, Regno Unito, Turchia e Ungheria. La filiale italiana, costituita nel 1985, opera con cinque divisioni commerciali: Climatizzazione - climatizzazione per ambienti residenziali, commerciali e industriali, riscaldamento, deumidificazione e trattamento aria; Automazione Industriale e Meccatronica - apparecchi e sistemi per l'automazione industriale; Semiconduttori - componentistica elettronica; Automotive - sistemi e componenti per il controllo dei dispositivi di auto e moto veicoli; Trasporti - prodotti e sistemi per il settore dei trasporti ferroviari.

A partire da Aprile 2013, la divisione Factory Automation della Filiale Italiana è diventata ufficialmente responsabile del business per i Paesi della macro area South Hub – Italia, Francia, Spagna, Portogallo, Grecia, Africa del Nord e occidentale e Medio Oriente.

E' inoltre gestita direttamente l'attività di assistenza tecnica per i sistemi a Controllo Numerico.

*Al cambio di 112 Yen per 1 dollaro US, cambio fornito dal Tokyo Exchange Market in data 31/03/2017.

Per la stampa:

PRIMAKLASSE

Via Forlanini 52 – 20862 Arcore (MB)

Tel. +39 039.6886101 – Fax. +39 039.6886101

email: info@primaklasse.com

www.primaklasse.com

MITSUBISHI ELECTRIC – FACTORY AUTOMATION

it3a.mitsubishielectric.com

Viale Colleoni 7 - 20864 Agrate Brianza (MB)

Tel. +39 039 60531 – fax +39 039 6053 312