

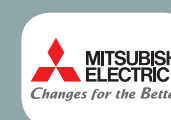
2016
speciale

SPS

ITALIA



I brand di Anteprima
SPS PARMA
24-26
MAGGIO 2016



grazione del sistema nel cilindro non essendo necessaria la foratura profonda dello stelo. Con SGH10 è necessaria soltanto una piccola filettatura nello stelo per agganciare il filo con elevati risparmi di tempi e costi di produzione. Quanto maggiori sono le corse, tanto superiori sono i risparmi in termini di denaro. Unico sistema di misurazione nel mercato SGH10 permette il rilevamento della posizione nei cilindri telescopici. I costruttori dispongono di possibilità assolutamente nuove in sede di sviluppo di sistemi di supporto orientati al futuro nonché di funzioni supplementari nelle macchine mobili.

Stego Italia



Continui cambiamenti di temperature tra giorno e notte, così come le condizioni climatiche estreme in regioni particolarmente calde o fredde sono un vero problema per i componenti elettronici. Stego offre soluzioni intelligenti di gestione termica per proteggere le parti sensibili dei quadri e di altri impianti dalla corrosione e dai malfunzionamenti. Il ventilatore di riscaldamento compatto serie CSF 028 impedisce la formazione di condensa e assicura una distribuzione uniforme dell'aria calda all'interno degli armadi contenenti componenti elettrici ed elettronici. Il contenitore in plastica e le dimensioni ridotte lo rendono idoneo per l'utilizzo in armadi con alta densità di componenti. Il CSF 028 è equipaggiato di termostato con impostazione fissa della temperatura ed è collegabile tramite morsetti esterni. Questo riscaldatore è disponibile con sistema di fissaggio a vite o con clip. La robusta flangia per il fissaggio a vite è particolarmente idonea per applicazioni soggette ad alte vibrazioni. Da oltre 30 anni, i nostri prodotti Made in Germany sono apprezzati dai clienti di tutto il mondo per la loro affidabilità e durata.

Steute Italia

Alla fiera SPS IPC Drives Italia, Steute presenterà, oltre ai nuovi interruttori wireless, anche una nuovissima piattaforma per l'integrazione degli interruttori wireless nelle strutture IT dell'utente. A livello di campo, il network wireless sWave.NET semplifica la comunicazione variabile tra i dispositivi wireless e gli Access Point, che lavorano come un router. Questi ricevono i segnali dagli interruttori wireless, li raggruppano e li trasmettono, ad es. via Ethernet o wi-fi,



ad uno o più Application Server. Gli Access Point (foto) vengono installati lungo tutta l'area di trasmissione e comunicano con il dispositivo wireless. Ciascun Access Point può gestire circa 100 interruttori wireless (se necessario, è possibile registrare ulteriori Access Point nel sistema). Quando un dispositivo di commutazione invia un segnale, l'ordine degli Access Point che questo raggiunge è fisso. Se l'invio al primo Access Point fallisce, verrà indirizzato al secondo, e così via. È così garantita un'elevata affidabilità di trasmissione. L'Application Server corrispondente contiene un database fornito da Steute, che raccoglie tutte le informazioni a livello di campo, prima di trasferirle, direttamente o tramite middleware, alla piattaforma IT del cliente, se necessario anche tramite Webservice a sistemi IT multisito. Questo garantisce la comunicazione continua dal singolo dispositivo di commutazione al vertice della gerarchia dell'IT aziendale. sWave.NET utilizza un protocollo wireless eccezionalmente stabile e ciò nondimeno a basso consumo, nella banda universalmente libera di frequenza 868/915 MHz, che trasmette a ciascun ricevitore con elevata affidabilità e qualità. Oltre agli interruttori wireless meccanici (interruttori a posizione, interruttori a pedale, interruttori a fune), nelle reti sWave.NET possono essere integrati anche i sensori wireless (ad es. interruttori magnetici) e i sistemi di comando wireless. La rete sWave.NET è facilmente configurabile tramite Web Server per soddisfare le diverse esigenze

Technology BSA

"Competenza tecnica, risposta immediata alle richieste, supporto a 360°: sono questi i principali motivi che spingono i clienti a scegliere Technology BSA, distributore specializzato in componenti per automazione" queste le parole di Ivan Maistrello, sales & marketing director. Technology BSA è una dinamica realtà distributiva italiana, specializzata in componenti per automazione industriale dei maggiori brands internazionali come Rockwell Automation, Omron, Rittal, Phoenix Contact, B&R, Cognex, e Festo. L'azienda ha sede centrale in Piemonte, siamo cresciuti molto nel tempo, ampliando il nostro raggio d'azione grazie a filiali commerciali nei punti strategici del nostro Paese. Il core business dell'azienda è la distribuzione, ma diversamente dai distributori tradizionali che si limitano a comprare e rivendere, senza una particolare preparazione tecnica, Technology BSA si occupa del cliente a 360°. Questa doppia valenza, ovvero coprire il ruolo sia di distributore sia di tecnico, è un punto vincente: a differenza della distribuzione generalista che non ha tecnici all'interno e non può quindi offrire un supporto di questo tipo, Technology BSA è in grado di creare da una semplice lista e o da un progetto iniziale un capitolato dettagliato, indirizzando al meglio il cliente. Una grande novità, lanciata alla fine del 2015, è il Forum Tecnico presente sul sito www.technologybsa.com, che ancora una volta sottolinea la differenza dagli altri distributori generalisti. Il Forum ha l'obiettivo di diventare un punto di riferimento dove gli esperti del settore possono confrontarsi, proporre e trovare soluzioni ai problemi ed essere sempre supportati da tecnici. Technology BSA vi aspetta a SPS IPC Drive Italia dal 24 al 26 maggio al Padiglione 2 - Stand D044. Technology BSA ha rinnovato la partnership con l'azienda San Carlo e con il motto "Scegli il tuo Distributore con più gusto" regalerà anche quest'anno a tutti i visitatori che si presenteranno presso l'Open Lounge con il biglietto d'ingresso un pacchetto di patatine dell'omonima azienda.

Sercos
the automation bus

**ONE
BUS
FITS
ALL**



Sercos = Real-Time + IoT.

Questo è Sercos®

www.sercos.org