



Piccola... Sempre Più Piccola... IXXAT INpact M.2

HMS Industrial Networks aggiunge ora il formato M.2 alla gamma di schede per PC, IXXAT® INpact. Il risultato è la più piccola interfaccia PC per le reti Ethernet Industriali e Profibus.

Ideale per sistemi di controllo compatti e dispositivi mobile

Con le nuove interfacce IXXAT INpact M.2, gli utenti possono implementare la connettività alle reti PROFINET, EtherNet/IP, EtherCAT, Modbus-TCP, Powerlink e PROFIBUS slave con il minimo ingombro. Il formato compatto M.2 2260 (Key B-M) rende INpact M.2 adatto ai piccoli dispositivi mobili, tipicamente utilizzati per il servizio, la configurazione, l'analisi dei dati o la visualizzazione dei dati di processo. INpact M.2 si adatta perfettamente anche ai moderni controllori computerizzati ed integrati, permettendo una facile connettività diretta alle reti industriali desiderate.

Facile integrazione tramite interfaccia di tipo standard e driver completi

Come per tutte le schede IXXAT INpact, INpact M.2 è dotato di un pacchetto completo di driver per Windows, Linux, INtime e QNX, che offre un facile e veloce processo di sviluppo. Un'interfaccia di programmazione uniforme consente agli utenti di passare senza problemi da una scheda all'altra e da un protocollo all'altro senza dover cambiare il software. Il risultato è una maggiore flessibilità e una riduzione significativa dei costi di sviluppo.

Tecnologia multirete collaudata e affidabile

La capacità multirete di INpact si basa sulla collaudata tecnologia Anybus® CompactCom™, in cui il processore di rete Anybus NP40, basato su FPGA, fornisce tutte le funzionalità necessarie per gestire la comunicazione tra la rete Ethernet industriale o fieldbus e l'applicazione del cliente. La soluzione offre prestazioni in tempo reale, che la rendono ideale per le applicazioni industriali più esigenti.

Concetto modulare multiprotocollo con piena flessibilità di Ethernet

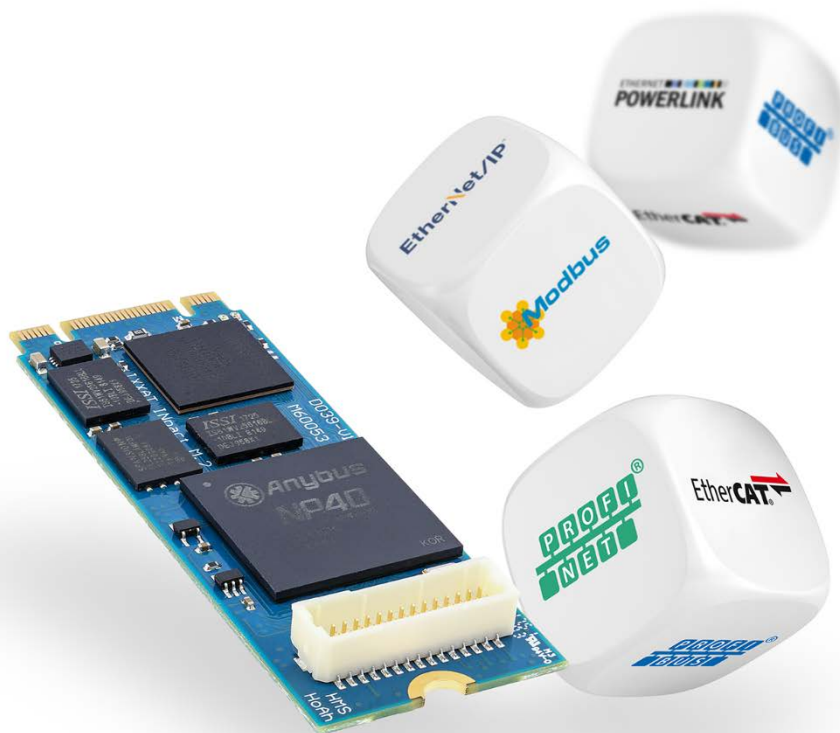
INpact M.2 è disponibile come prodotto finalizzato con protocollo di rete preinstallato, ma è anche dotato di una versione flessibile multiprotocollo Common Ethernet che consente agli utenti di risparmiare sui costi di magazzino. Gli utenti possono così scegliere e caricare il protocollo Ethernet industriale desiderato su INpact, a seconda delle esigenze di rete del cliente finale.

La connessione di INpact M.2 alla rete fieldbus o Ethernet Industriale avviene tramite una speciale scheda di interfaccia bus, collegata via cavo all'IXXAT INpact M.2. INpact M.2, la scheda di interfaccia bus, il cavo e la mini staffa sono forniti in un kit pronto all'uso, ma possono essere acquistati anche separatamente, se lo si desidera.

Scopri di più sulla nuova IXXAT INpact M.2 su www.ixxat.com/INpact

Immagine:

IXXAT INpact M.2



HMS Industrial Networks

HMS Industrial Networks è il fornitore leader di tecnologia di connettività di rete per dispositivi industriali e il controllo da remoto. HMS sviluppa e produce soluzioni in grado di collegare i sistemi ed i dispositivi d'automazione con le principali reti industriali, tramite i suoi brand Anybus, IXXAT ed eWON.

Lo sviluppo e la produzione avvengono presso le sedi centrali di Halmstad, in Svezia, di Nivelles in Belgio e Ravensburg, in Germania. HMS ha filiali commerciali e centri di assistenza in Cina, Finlandia, Francia, Germania, Giappone, India, Italia, Regno Unito, Stati Uniti d'America e Svizzera. HMS conta più di 500 collaboratori e nel 2017 ha registrato un fatturato di 119 milioni di EURO. HMS è quotata in borsa al NASDAQ OMX di Stoccolma.

Contatto per la Stampa

Roberta Diomede
(Responsabile Marketing)

HMS Industrial Networks s.r.l. con unico socio
Viale Colleoni nr. 15 - Palazzo Orione 2
20864 - Agrate Brianza – MB, Italia
Tel.: +39.039.5966227
Fax: +39.039.5966231
E-Mail: roberta.diomede@hms-networks.com
Internet: www.hms-networks.com

Contatto per i Lettori

HMS Industrial Networks s.r.l. con unico socio
Viale Colleoni nr. 15 - Palazzo Orione 2
20864 - Agrate Brianza – MB, Italia
Tel.: +39.039.5966227
Fax: +39.039.5966231
E-Mail uff. comm.: it-sales@hms-networks.com
Internet: www.hms-networks.com