Industrial Technical Supplies

MENGOLI

news n°19

La tua automazione è davvero pronta per il futuro?

Nell'industria, la velocità e l'efficienza sono tutto.
Ma per mantenere un vantaggio competitivo, hai bisogno di componenti che non solo funzionino, ma che ti proiettino già verso l'Industria 5.0.
In questa newsletter, ti presentiamo una selezione delle ultime novità dai nostri partner INVT, Weintek, Mazzieri e Kübler, pensate per dare una marcia in più ai tuoi progetti.

Cosa trovi in questa newsletter

1 Nuovo INVT GD28
2 Nuovi pannelli HMI Weintek
3 Mazzieri, nuovi MCC cassetti fissi
4 Kubler, nuovo encoder di sicurezza Ethercat FsoE

1

MENGOLI Srl : la già ampia gamma di drives ac INVT si amplia con il nuovo GD28 INVT , il general purpose compatto alte prestazioni Industria 5.0 con scheda bus di campo Ethernet based multiprotocollo



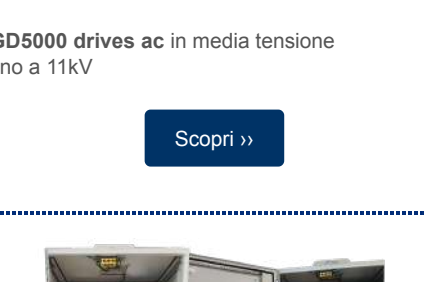
La vasta gamma di soluzioni di drives ac INVT si completa con il nuovo GD28 , per impieghi generali e taglie da 0,4kW a 4kW monofase 230V , 0,4kW a 15kW trifase 230V, 0,4kW a 22kW trifase 400V , principali caratteristiche :

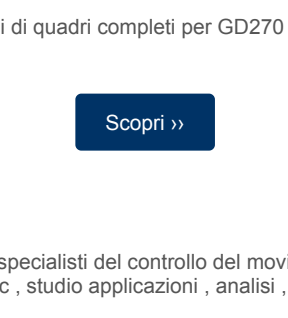
- Tastiera standard integrata
- STO Sil 3 integrato
- Filtro EMC tipo C3 integrato
- Scheda opzionale multi protocollo Ethernet (Profinet , Ethercat , Ethernet IP , Ethernet Modbus TCP/IP) doppia porta
- Chopper di frenatura integrato
- Ingresso termistore motore
- Schede verniciate
- No declassamento in heavy duty 150% per 60s fino a 50° C
- Montaggio affiancato side by side
- Certificazione UL
- Programmazione con connettore USB tipo C
- Comando motori asincroni e PM
- Montaggio barra din fino a 4kW
- Super compatto , 70mm di larghezza fino a 4kW

MENGOLI Srl propone con il brand INVT una delle più complete gamme di drives ac sul mercato :

GD20 general purpose drive fino a 110kW, **robusto, affidabile, semplice , performante**

Scopri ››



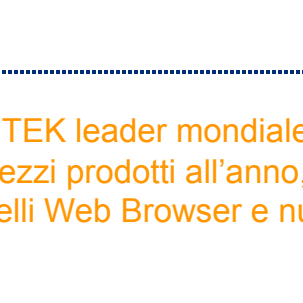


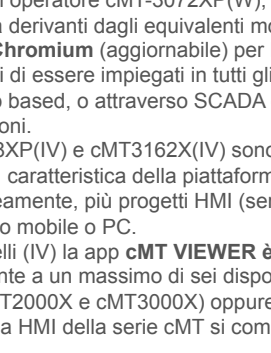
GD28 general purpose drive fino a 22kW , estremamente compatto, semplice, performante e interconnesso

Scopri ››

GD270 HVAC drive per comando pompe ventilatori compressori , il più compatto ed economico sul mercato fino a 500kW

Scopri ››





GD350 high performance drive fino a 500kW modalità sensorless e closed loop , anche in versione IP55 con sezionatore integrato

Scopri ››

GD600 multidrive con dc bus comune per linee di produzione

Scopri ››





GD5000 drives ac in media tensione fino a 11kV

Scopri ››

Soluzioni di quadri completi per GD270 e GD350

Scopri ››



Come specialisti del controllo del movimento , proponiamo soluzioni complete pacchetto motori e drives ac , studio applicazioni , analisi , proposta tecnico commerciale, fornitura e messa in servizio

Vai al sito ››

2

MENGOLI Srl : WEINTEK leader mondiale con oltre 2 milioni di pezzi prodotti all'anno, presenta i nuovi pannelli Web Browser e nuovo 21,5" della serie cMT

I terminali operatore cMT-3072XP(W), cMT3108XP(W) e cMT3162X(W) sono interfacce uomo macchina derivanti dagli equivalenti modelli della serie cMT3000X ma che integrano un **Browser HTML5 Chromium** (aggiornabile) per la visualizzazione di pagine web. Ciò consente a questi dispositivi di essere impiegati in tutti gli ambiti in cui il progetto HMI viene realizzato direttamente su PLC Web based, o attraverso SCADA che utilizzano piattaforma web per la visualizzazione delle informazioni.
CMT3108XP(IV) e cMT3162X(IV) sono invece dispositivi che replicano la funzione WEINTEK cMT-VIEWER, caratteristica della piattaforma cMT-X e che consente di visualizzare e gestire, simultaneamente, più progetti HMI (server) all'interno di ogni singolo dispositivo client, che si tratti di dispositivo mobile o PC.
Nei modelli (IV) la app **cMT VIEWER è preinstallata** e configurata permettendo l'accesso semplice ed efficiente a un massimo di sei dispositivi cMT-X, che si tratti di pannelli operatore tradizionali (serie cMT2000X e cMT3000X) oppure di server "ciechi" cMT-SVRX-820/822.
La gamma HMI della serie cMT si completa con il nuovo pannello operatore da 21,5" cMT-3218XP

Vai al sito ››

3

MENGOLI Srl : MAZZIERI, ampliamento di gamma con MCC a cassetti fissi

MAZZIERI , azienda nel settore carpenterie per quadri elettrici di automazione in particolare speciali certificati anche a norme UL, è ora in grado di realizzare sistemi **MCC a cassetti fissi.**
Studiamo , assieme a system integrator, quadristi ed impiantisti, strutture per **Motor Control Center** adattate agli interruttori che il cliente ha previsto per la commessa.





Apertura sportelli a 180° per facilitare gli accessi





Sistema di areazione interna per ogni cubicolo

Vai al sito ››

4

MENGOLI Srl : KUBLER, nuovo encoder assoluto safety Ethercat FsoE Sil 3

La gamma di encoders assoluti KUBLER si amplia con il nuovo Ethercat FsoE Sil 3, che permette il controllo di velocità posizione in sicurezza su bus Ethercat con il massimo livello di sicurezza possibile Sil 3
Una delle gamme più estese sul mercato di encoders e collettori rotanti



Vai al sito ››

Per informazioni scrivi a:

info@mengolisrl.it

Siamo specializzati e proponiamo soluzioni di sistemi di motori, drives ac di comando, motion control e sistemi integrati Industria 5.0 per l'industria manifatturiera.
Visita il nostro sito per una panoramica completa dei prodotti proposti.

www.mengolisrl.it