



Sistema di controllo di coppia

Global 400

Serie

Funzionalità del sistema:

- Display a colori da sei pollici, retroilluminato, con schermo LCD a colori. Le porte Ethernet 2-RJ-45 consentono la comunicazione di rete in catena o anello.
- Connettore USB-A da utilizzare con uno scanner di codici a barre, oppure per aggiornare il firmware o per salvare i file.
- Connettore RS-232 D-Sub9 per l'uso con uno scanner di codici a barre od una stampante seriale.
- Connettore I / O a dieci pin che fornisce funzionalità di I / O.
- Connettore a cinque pin fornisce le capacità di I / O aggiuntive del GIM400 opzionale.
- Alimentazione 100-240 V CA a 50-60 Hz.
- Interruttore a chiave per accesso alla programmazione. 21 tasti a membrana per la programmazione.
- Segnale sonoro regolabile per comunicazioni audio.

Protocolli: EtherNet IP, Open Protocol, ToolsNet

Software: SR Global Manager (incluso), Global-Host Reporting Software (codice 10622) disponibile su richiesta

Per ordinare il Global 400, codice 10497

Espandi la capacità del controller abbinandolo al GIM400 Global Input/Output Multiplier, art 10611. Per maggiori informazioni vedi pag. 11.



WARNING



- Non superare la coppia nominale
- Non usare per rompere gli elementi di fissaggio allentati
- La calibrazione periodica è necessaria per mantenere la precisione
- Leggere le precauzioni di sicurezza sulla pagina 49

Flessibilità nella produzione di modelli differenti:

Siamo specializzati nella risoluzione delle sfide di assemblaggio più complesse. Il Global 400 è progettato per organizzare postazioni di lavoro in cui vengono assemblati prodotti altamente personalizzati. Può funzionare con 16 strumenti di serraggio primari, 8 utensili "holding" e 8 strumenti I/O aggiuntivi. Può memorizzare fino a 100 set di parametri che possono essere raggruppati, il che consente a 4 operatori di lavorare come una squadra. Questi parametri o gruppi possono essere formati in lavori che contengono una sequenza fissa di massimo 35 passaggi.

Comunicazione nei vari modelli:

Global 400 comunica con gli operatori, gli utensili e la rete in molteplici modi. Parametri o lavori possono essere assegnati via Ethernet o dall'operatore tramite uno scanner di codici a barre. Gli utensili possono essere selezionati o programmati in modalità wireless, mentre il controller mostra il lavoro richiesto all'operatore. Mentre l'operatore esegue il suo compito, gli strumenti e il controller forniscono una guida uditiva, tattile e visiva. Gli utensili comunicano al controller una notifica immediata dei risultati dell'operatore. Il controller memorizza fino a 10.000 risultati nella memoria incorporata e aggiorna automaticamente il suo sistema di produzione attraverso più protocolli. Tutto questo senza interrompere la produzione!!



Sistema di controllo ad ingresso multiplo

Global 400mp

Serie

La serie MP ti porta al livello massimo:

Il Global 400mp offre tutta la capacità, flessibilità e funzionalità di Global 400 a quattro (4) postazioni di lavoro individuali. Il risultato? Fino a quattro (4) operatori possono lavorare indipendentemente e non devono nemmeno essere nello stesso box di lavoro.

Quattro interfacce di rete separate tra loro e la progettazione del Global 400mp eliminano la necessità per i gruppi di aspettare il lavoro di un altro operatore.

I parametri sono inseriti direttamente nei progetti di lavoro. Con 4 interfacce di rete, ogni operatore può lavorare sul proprio compito, indipendentemente dagli altri operatori.

Il Global 400mp può essere utilizzato nelle operazioni di assemblaggio, riparazione e manutenzione.

Il Global 400mp può utilizzare fino a 16 strumenti di torsione, 8 strumenti di bloccaggio e 8 strumenti di I / O divisi tra le 4 interfacce di rete.



Sistema di controllo flessibile e multifunzionale che include connettività wireless con le nostre chiavi digitali Exacta, con chiavi a scatto wireless SLTC-FM e chiavi di serraggio serie HT e con le chiavi collegate con cavo SLTC e ricetrasmittitore pneumatico PST-1200.

Funzionalità del sistema:

- Display LCD a colori da sei pollici, retroilluminato
- Le porte Ethernet 2-RJ-45 consentono la comunicazione di rete in catena o anello.
- Connettore USB-A da utilizzare con uno scanner di codici a barre, oppure per aggiornare il software e salvare i file.
- Connettore RS-232 D-Sub9 per l'uso con scanner di codici a barre o una stampante seriale.
- Connettore I / O a dieci pin che fornisce funzionalità di I / O.
- Connettore a cinque pin per le capacità di I / O aggiuntive del GIM400 opzionale.
- Alimentazione 100-240 VAC a 50-60 Hz.
- Interruttore a chiave per accesso alla programmazione. 21 tasti a membrana per la programmazione.
- Segnale sonoro regolabile e programmabile per comunicazioni audio.

Protocolli: EtherNet IP, Open Protocol, ToolsNet

Software: SR Global Manager (incluso) software di reporting SR Global-Host opzionale (numero di parte 10622)

Ordina Global 400mp, codice n.10612



WARNING



- Non superare la coppia nominale
- Non usare per rompere gli elementi di fissaggio allentati
- La calibrazione periodica è necessaria per mantenere la precisione
- Leggere le precauzioni di sicurezza sulla pagina 49