

## C4G e TP4i

Il nuovo controllo di Comau Robotics rappresenta l'evoluzione tecnologica di un controllore che, fin dalla sua prima apparizione, ha sempre rappresentato un passo avanti rispetto agli standard di mercato. C4G è dotato del nuovo terminale di programmazione TP4i, il **più leggero oggi disponibile sul mercato**, al cui sviluppo ergonomico ha collaborato un importante centro di ricerca Italiano.

**INTERFACCIA OPERATORE "USER FRIENDLY" DI TIPO WINDOWS-LIKE**

•  
**DISPLAY TFT 6.4" A 4096 COLORI**

•  
**ADATTO ALL'UTILIZZO SIA DESTRO CHE MANCINO**

•  
**INTERFACCIA USB PER UNITÀ DI BACK-UP "DISK-ON-KEY"**

•  
**CONNESSIONE AL C4G MEDIANTE RETE ETHERNET**

•  
**TASTIERA JPAD PER JOG INTUITIVO**



Unità di controllo	C4G
Memoria utente	16 MB
Tensione di alimentazione	400VAC -15% ÷ 480VAC +10%
Frequenza	48 ÷ 62Hz
Temperatura di esercizio	5°C ÷ 45°C
Grado di protezione	IP54 / NEMA 12 (armadio) IP 2x (ventilazione)
Potenza totale installata	3 KVA /4,5 A ÷ 12 KVA / 18,5 A

**ROBOT PROCESSING UNIT DI TIPO PC: 2 CPU BOARDS SU BUS COMPACT PCI**

•

**SERVO AMPLIFIERS DIGITALI PER IL CONTROLLO DI MOTORI A 600 V**

•

**TRASDUTTORE DI POSIZIONE AD ALTA RISOLUZIONE**

•

**INTERFACCE DISPONIBILI: DEVICENET, PROFIBUS-DP, INTERBUS-S WIRE, INTERBUS-S OPC FIBRA OTTICA, ETHERNET, USB, RS422**

•

**ACCESSO REMOTO**

•

**PDL2 COME LINGUAGGIO DI PROGRAMMAZIONE ROBOT**

**Comau S.p.A.**  
Robotics & Final Assembly  
Strada Orbassano, 20/22  
10092 Beinasco - TO (Italy)  
Tel. +39-011-0049111  
Fax +39-011-0045481  
mail.robotics@comau.com



www.comau.com

I dati di questo stampato sono forniti a titolo indicativo. COMAU S.p.A. potrà apportare in qualunque momento modifiche ai modelli descritti in questo stampato per ragioni di natura tecnica o commerciale. Le immagini non necessariamente mostrano il prodotto in versione standard. COMAU Pubblicità e Immagine

Comau Robotics. Leading innovation. 