



IL TUO PARTNER DI RIFERIMENTO  
NEL SETTORE DELLA  
**CONNESSIONE ELETTRICA**

Cablaggi Elettrici in piccola, media e grande serie  
Costampaggi - Assemblaggi



## ESPERIENZA, QUALITÀ, AFFIDABILITÀ

ICS Elettronica S.r.l. realizza, dal 2006, cablaggi industriali a specifica e distribuzione di materiale elettrico ed elettronico. Assemblaggi di apparecchiature con fornitura di materiale in conto lavoro o conto pieno. Siamo un'azienda snella e dinamica, altamente specializzata e pronta a dare risposte chiare ed esaurienti in tempi brevi.

**Qualità e affidabilità** caratterizzano tutte le fasi operative del nostro lavoro dalla progettazione attraverso il nostro **ufficio tecnico interno**, alla realizzazione del prototipo e alla produzione finale.

Per migliorare la qualità del nostro lavoro e aprirci alle esigenze di nuovi mercati ogni anno investiamo parte del nostro fatturato in **nuove attrezzature**.

Per garantire l'affidabilità del nostro servizio e dei nostri prodotti, acquistiamo le materie prime solo da produttori/distributori consolidati che ci permettono di offrire una elevata e costante qualità sulle consegne.

Ci rivolgiamo a tutte le aziende che si occupano di apparecchiature per automazione industriale, automazione bancaria, sicurezza bancaria, vending e distributori automatici, controllo accessi, domotica, antifurti, videosorveglianza, elettrodomestici, automotive, telefonia, gruppi di continuità, distribuzione di energia, illuminotecnica ed elettromedicali.

## I NOSTRI AMBITI OPERATIVI

- progettazione e realizzazione di cablaggi su specifica del cliente
- creazione specifica di cablaggi
- costampaggio di connettori e gusci con il sistema Hot Melt
- assemblaggio schede elettroniche in tradizionale e assemblaggio schede elettroniche in SMD
- assemblaggio apparecchiature complete
- collaudo di cablaggi in bassa tensione e in alta tensione (1000V)



- eventuale collaudo completo o a campione dell'apparecchiatura realizzata
- consulenza nella scelta delle materie prime da impiegare o eventuale realizzazione di

- prodotti custom
- rivendita di: cavi unipolari, multipolari e su specifica (speciali), connettori industriali, componenti elettronici

## IL NOSTRO PARCO MACCHINE

- 4 Linee complete taglia spela e aggraffa KMI/WIRMEC
- 2 Linee spezzonatrici Schleuniger PS 9500
- 1 Linea spezzonatrice SAMEC cavi fino a 70 mm
- Linea crimpatura automatica Mascon

- Linea costampaggio Hot Mealt
- Fascettatrice automatica Panduit
- Matassatore automatico
- Presse automatiche/manuali per terminali nudi e terminali preisolati
- Sguainacavi coassiali

- Schleuniger CS 5400
- Vasta gamma di mini applicatori, spelacavi da banco, dinamometro elettronico per verifiche aggraffature, apparecchiatura di collaudo





## REALIZZIAMO

### Cablaggi a perforazione d'isolante con

- Cavo flat AWG28 passo 1,27mm UL 2651 da 6 poli a 64 poli
- Cavo round flat AWG28 passo 1,27mm UL 2651 da 6 poli a 64 poli
- Cavo flat AWG28 passo 1,00mm UL2651 da 10 poli a 80 poli
- Cavo flat AWG30 passo 0,63

### Cablaggi con connettori e terminali aggraffati con crimpature standard o a norma MIL che impiegano

- Cavi unipolari da 0,08mmq a 70mmq in PVC/Silicone/Gomma Vulcanizzata/Teflon/Radox/Tefzel
- Cavi unipolari UL/CSA da AWG28 a AWG8 Style 1007, 1015,1569
- Cavi multipolari fino a un diametro guaina di 35mm in PVC/Silicone/Gomma vulcanizzata
- Cavi coassiali
- Cavi telefonici
- Piattine
- Cavi spiralati

### Cablaggi complessi o strutturati

Realizziamo **cablaggi complessi o strutturati** utilizzando più tipologie di connettori e cavi inseriti a loro volta in guaine tubolari.

Trattiamo le migliori marche del mercato:

3M, AMP, Amphenol, Assmann, Berg, BM, Belden, Cembre, CDM, Connei, Don Connex, FCI, Fischer, GMG, Harting, Hirose, Inarca, JST, Legrand, Lemo, Lumberg, Molex, Neltron, Pancon, Panduit, Phoenix, Sauro, Samtec, Sumitomo, Stelvio, Tyco, Weidmuller, Wurth Elektronik.



ICS Elettronica S.r.l. è specializzata nella **progettazione e produzione di cablaggi elettrici su specifica cliente**. Per offrire il prodotto migliore ai nostri clienti, progettiamo il pezzo da realizzare e inoltriamo un primo preventivo dettagliato suggerendo le migliorie. In una successiva specifica tecnica annotiamo in modo chiaro le varie fasi di lavorazione e, quando necessario, inviamo una campionatura da sottoporre all'accettazione prima di avviare la produzione.

### **IMPORTAZIONE CABLAGGI**

La nostra rete commerciale e logistica è in grado di fornire qualsiasi tipologia di cablaggi a specifica del cliente, anche in caso di grossi volumi.

Grazie ai nostri fornitori selezionati nel Far East, possiamo consegnare in **tempi contenuti** e a **prezzi vantaggiosi** sia cablaggi che connettori/accessori speciali.





# Assemblaggi



ICS Elettronica S.r.l. offre la propria **esperienza decennale** per il montaggio completo di Apparecchiature Elettroniche ed Elettromeccaniche.

Realizza da **piccoli assemblaggi** di semplici carpenterie o piccole cassette di comando, ad **assemblaggi completi** di prodotti complessi come distributori automatici di bevande/cibo, cassette di comando multischeda, piccoli elettrodomestici, macchine conta banconote, POS, faretto/lampade standard e a led, accessori per il settore automobilistico.

Rivolgendosi a ICS Elettronica S.r.l. per il servizio di assemblaggio, il cliente ha **un doppio vantaggio**: ottiene un prodotto completo, collaudato e pronto all'uso e passa per un solo interlocutore contenendo così tempi e costi.



## SERVIZI EXTRA

Costampaggio con resine  
"HOT MELT" di Passacavi,  
Gusci di protezioni, Supporti  
di tenuta, Giunti di protezioni,  
direttamente sul cavo e come  
accessorio separato.

Distribuzione Componenti  
Elettronici  
Rivendita di varie tipologie  
di cavo  
Marchiatura cavi  
Etichettatura

Fascettatura  
Imballi e tutto quanto può  
necessitare per migliorare,  
personalizzare, proteggere  
o identificare il cablaggio  
richiesto.



**Indirizzo**

Tangenziale Ovest 19b  
28068 Romentino (NO)



**Telefono & Fax**

Tel: 0321 86 77 54  
Fax: 0321 86 78 80



**Online**

E-mail: [info@icsweb.it](mailto:info@icsweb.it)  
Web: [www.icsweb.it](http://www.icsweb.it)