



connettori
CUSTOM

CUSTOM
connectors

TEK[®]NEL

THE ART OF CONNECTION

Connettore circolare maschio 2 poli per ANTI-SKID Circular male 2 poles ANTI-SKID connector



Connettore A/S maschio 2 poli sovrastampato su cavo PVC o PUR.

Progettato e creato per il collegamento del sensore di frenata alla centralina di controllo, è utilizzato anche in varie altre applicazioni, grazie al suo ridotto ingombro ed al suo coefficiente IP68.

Il corpo connettore viene realizzato in materiale poliuretano ed i contatti argentati sono ricavati da tornitura. Il suo maggiore impiego avviene nel settore "automotive", dove la pluri-decennale esperienza maturata in collaborazione con le maggiori multinazionali del settore ci ha portato a diventare un punto di riferimento per le case automobilistiche. Questo connettore rientra nei parametri dettati dalla Direttiva europea sullo smaltimento dei rifiuti (2000/53/EC).

Ogni connettore viene sottoposto alle seguenti prove: raggi x, impermeabilità e test elettrico.

2 poles anti-skid male connector, overmoulded on PVC or PUR cable.

Devised and produced to connect brake sensor to control centerline, it is also utilized in many applications, thanks to its small dimension and its IP68 coefficient.

The connector body is made of Polyurethane and the turned contacts are silver plated.

This kind of connector find its largest use in the "automotive" sector, where our long experience in this field brought us to become an important partner for most car industries.

This connector is in compliance with the European Instruction n. 2000/53/EC concerning waste elimination. Each connector is subjected to the following inspections: x-ray, water resistance and electric test.

Connettore circolare femmina 2 poli per ANTI-SKID Circular female 2 poles ANTI-SKID connector



Connettore A/S femmina 2 poli sovrastampato su cavo PVC o PUR.

Progettato e creato per il collegamento del sensore di frenata alla centralina di controllo, è utilizzato anche in varie altre applicazioni, grazie al suo ridotto ingombro ed al suo coefficiente IP68.

Il corpo connettore viene realizzato in materiale poliuretano ed i contatti argentati sono ricavati da tornitura. Il suo maggiore impiego avviene nel settore “automotive”, dove la pluri-decennale esperienza maturata in collaborazione con le maggiori multinazionali del settore ci ha portato a diventare un punto di riferimento per le case automobilistiche. Questo connettore rientra nei parametri dettati dalla Direttiva europea sullo smaltimento dei rifiuti (2000/53/EC).

Ogni connettore viene sottoposto alle seguenti prove: raggi x, impermeabilità e test elettrico.

2 poles anti-skid female connector, overmoulded on PVC or PUR cable.

Devised and produced to connect brake sensor to control centerline, it is also utilized in many applications, thanks to its small dimension and its IP68 coefficient.

The connector body is made in Polyurethane and the turned contacts are silver plated.

This kind of connector find its largest use in the “automotive” sector, where our long experience in this field brought us to become an important partner car industries.

This connector is in compliance with the European Instruction n. 2000/53/EC concerning waste elimination. Each connector is subjected to the following inspections: x-ray, water resistance and electric test.

Connettore ANTI-SKID 2 poli completo di passacavi e cuffie di protezione ANTI-SKID 2 poles connector with rubber protection



Connettore A/S 2 poli sovrastampato su cavo PVC o PUR completo di passacavi e cuffie di protezione. Progettato e creato per il collegamento del sensore di frenata alla centralina di controllo, è utilizzato anche in varie altre applicazioni, grazie al suo ridotto ingombro ed al suo coefficiente IP68.

Il corpo connettore viene realizzato in materiale poliuretano ed i contatti argentati sono ricavati da tornitura. Il suo maggiore impiego avviene nel settore “automotive”, dove la pluri-decennale esperienza maturata in collaborazione con le maggiori multinazionali del settore ci ha portato a diventare un punto di riferimento per le case automobilistiche. Questo connettore rientra nei parametri dettati dalla Direttiva europea sullo smaltimento dei rifiuti (2000/53/EC).

Ogni connettore viene sottoposto alle seguenti prove: raggi x, impermeabilità e test elettrico.

2 poles anti-skid connector, overmoulded on PVC or PUR cable with rubber protection.

Devised and produced to connect brake sensor to control centerline, it is also utilized in many applications, thanks to its small dimension and its IP68 coefficient.

The connector body is made in Polyurethane and the turned contacts are silver plated.

This kind of connector find its largest use in the “automotive” sector, where our long experience in this field brought us to become an important partner for most car industries.

This connector is in compliance with the European Instruction n. 2000/53/EC concerning waste elimination. Each connector is subjected to the following inspections: x-ray, water resistance and electric test.

Connettore ovale femmina 2 poli per ANTI-SKID Oval female 2 poles ANTI-SKID connector



Connettore ovale A/S femmina 2 poli sovrastampato su cavo PVC o PUR.

Progettato e creato per il collegamento del sensore di frenata alla centralina di controllo, è utilizzato anche in varie altre applicazioni, grazie al suo ridotto ingombro ed al suo coefficiente IP68.

Il corpo connettore viene realizzato in materiale poliuretano ed i contatti argentati sono ricavati da tornitura. Il suo maggiore impiego avviene nel settore “automotive”, dove la pluri-decennale esperienza maturata in collaborazione con le maggiori multinazionali del settore ci ha portato a diventare un punto di riferimento per le case automobilistiche. Questo connettore rientra nei parametri dettati dalla Direttiva europea sullo smaltimento dei rifiuti (2000/53/EC).

Ogni connettore viene sottoposto alle seguenti prove: raggi x, impermeabilità e test elettrico.

2 poles anti-skid oval female connector, overmoulded on PVC or PUR cable.

Devised and produced to connect brake sensor to control centerline, now it's utilized in many applications, thanks to its small dimension and its IP68 coefficient.

The connector body is made in Polyurethane and the turned contacts are silver plated.

This kind of connector find its largest use in the “automotive” sector, where our long experience in this field brought us to become an important partner for most car industries.

This connector is in compliance with the European Instruction n. 2000/53/EC concerning the waste elimination. Each connector is subjected to the following inspections: x-ray, water resistance and electric test.

Connettori stampati con resine “hot-melt” Overmoulded connectors with “hot-melt” resins



Le realizzazioni eseguite con questo tipo di materiale permettono di ottenere soluzioni pratiche ed affidabili a basso costo, soprattutto per piccole serie.

Questi polimeri termoplastici, denominati “hot-melt”, permettono un vasto impiego grazie alle loro proprietà chimiche, quali la buona adesione con le altre materie plastiche e la resistenza a oli e acidi. Attraverso adeguati accorgimenti è possibile ottenere anche particolari molto tecnici.

5 3

Connectors produced with this kind of material allows handy and reliable solutions at low costs, especially for small batches.

These thermoplastic polymers, named “hot-melt”, have a large use thanks to their chemical properties, such as: good adhesion to other plastic materials and resistance to acids and oils.

In some cases it is also possible to obtain quite sophisticated technical parts.

Connettori sovrastampati per centraline Overmoulded connectors for centerline



A seguito di specifiche richieste di alcune grandi Aziende del settore “automotive”, TEKNEL si è specializzata nella produzione di connettori sovrastampati per centralina.

Quelli di maggiore impiego sono il connettore tripolare per iniezione ed il connettore 6 poli per il controllo miscela aria - combustibile.

In entrambi i casi si tratta di processi di sovrastampaggio molto complessi, caratterizzati dalla presenza di svariati componenti.

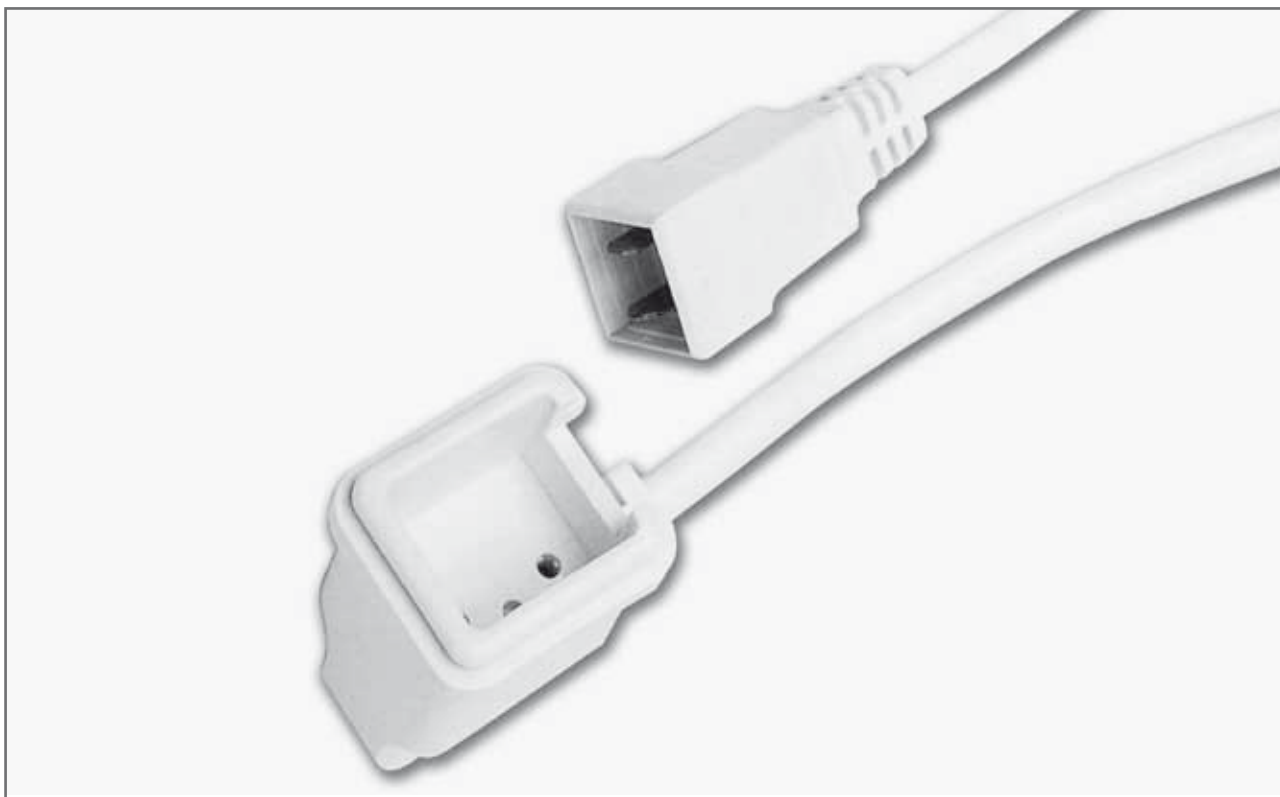
6 3

Following to specific requests from some big Companies in the “automotive” field, TEKNEL specialised itself in the production of overmoulded connectors for centerline.

The most useful are: 3 poles connectors for “injection” and 6 poles for “air-fuel control”.

For both products the overmoulding processes are very complex for the presence of many component parts.

Connettori per refrigeratori 2/4 poli Connectors for refrigeration 2/4 poles



7 3

Connettori per refrigeratori femmina e maschio sovrastampati su cavo PVC o PUR. Progettato e creato specificatamente per il collegamento di refrigeratori, il connettore viene realizzato sovrastampando cavo e contatti con materiale morbido ed elastico. Le versioni disponibili prevedono l'esecuzione di connettori dritti e ad angolo (90°) aventi 2 o 4 poli. Nonostante la loro creazione sia stata specificatamente rivolta al settore dei refrigeratori, nulla vieta di ampliare il loro campo di utilizzo ad altri settori dove robustezza e resistenza all'acqua sono prerogative indispensabili.

Male and female connectors for refrigeration, overmoulded on PVC or PUR cable. Appositely devised for refrigerators' connection, this connector is produced overmoulding cable and contacts with soft and elastic material. Versions can be made with straight and angle (90°) connectors, 2 or 4 poles. Even if these connectors are specifically addressed to refrigeration industry, their use can be extended to many other fields where strength and water resistance are essential qualities.

Cablaggi completi per macchine industriali Complete wirings for industrial machines



Grazie all'esperienza maturata in oltre vent'anni di collaborazione con affermate Aziende costruttrici di macchine industriali e di automazione, la nostra Azienda è in grado di realizzare assiemi cavo per l'equipaggiamento elettrico e di controllo.

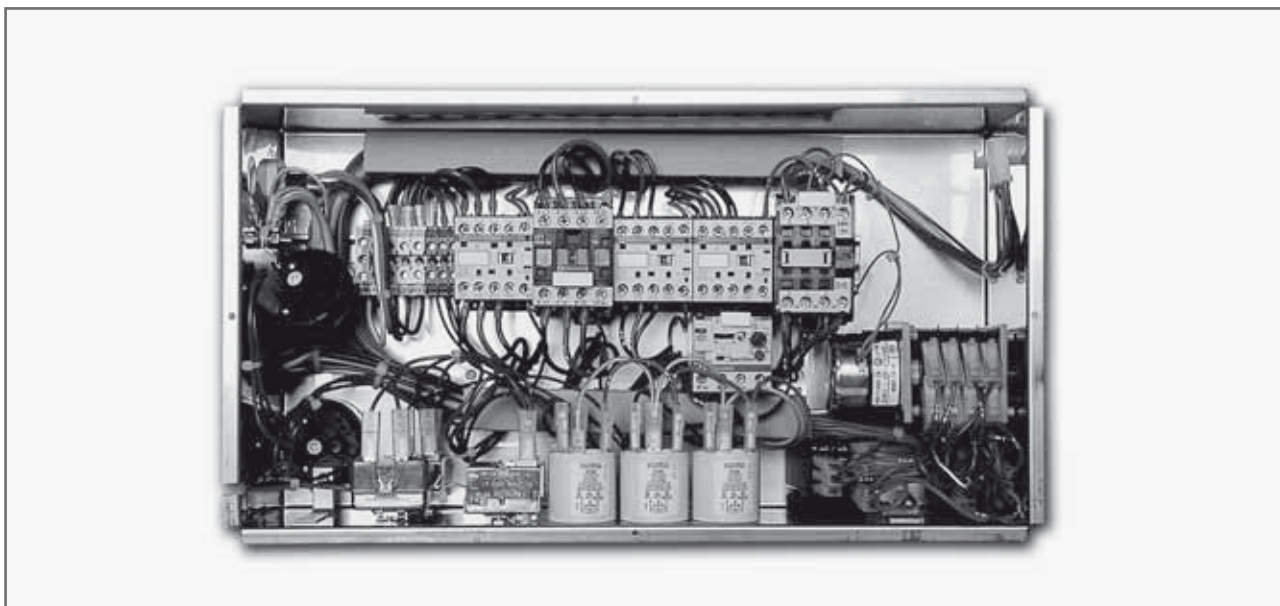
La rosa di fornitori acquisita e consolidata negli anni, ci permette di disporre di un'ampia scelta dei componenti migliori in termini di rapporto qualità/prezzo, anche in settori che richiedono di soddisfare norme e specifiche restrittive, come quello militare.

Thanks to the co-operation with important Manufacturers of industrial machines and automation, our Factory can produce wirings for electrical and control equipment.

Our tested experiences allows us to supply the best products at the best prices, also in the military field.

Quadri elettrici e di comando

Electric boards of control



La pluriennale esperienza nei settori dell'automazione industriale fornisce all'Azienda la migliore competenza per la progettazione e la realizzazione di piccoli quadri elettrici di controllo e di comando su specifiche necessità dei clienti.

La vastità di tipologie di articoli elettrici ed elettrotecnici gestiti nei nostri magazzini ci permette di eseguire realizzazioni caratterizzate da una componentistica di grande qualità ed affidabilità.

Long experience in the automation industry provides our Company with the right knowledge to plan and produce small electric board of control, on specific request of the customer.

Thanks to the wide range of electric and electronic parts we stock in our warehouse, we can supply products of high quality and reliability.



TEK[®]NEL

I prodotti TEK[®]NEL sono fabbricati da:
TEK[®]NEL's products are made by:



24040 Verdellino Loc. Zingonia (BG) - Italy
Via Stoccolma, 21/23
Tel. +39 035 885668 - +39 035 884244
Fax +39 035 885554

web site: www.alcortek.net
e-mail: info@alcortek.net