



connettori
SPECIALI

SPECIAL
connectors

TEK®NEL

THE ART OF CONNECTION

Portafusibile impermeabile Waterproof fuse holder



Questo prodotto ha riscosso un enorme successo nel mondo industriale e non.

Nonostante la sua apparente semplicità, questo connettore possiede caratteristiche tecniche molto elevate. Viene realizzato con materiali autoestinguenti UL94-V0 e nel rispetto della norma 2000/53/EC.

Oltre a fornire una buona resistenza all'acqua ed al fuoco, resiste bene anche alla polvere, alla salsedine ed al calore.

Su specifica richiesta, è possibile eseguire alcune personalizzazioni sul prodotto. Per il cavo si possono scegliere il colore, la sezione ($0.75\text{mm}^2 \div 2.50\text{mm}^2$) e la marcatura da apporre.

Per il cappuccio si può scegliere il colore ed un eventuale marchio da apporre su uno dei lati.

Caratteristiche elettriche principali per fusibili a lama (DIN 72581, ISO 8220/1/2/3): 20A - 32V.

This product is one of the articles which has had the biggest success in the industrial market.

In spite of its apparent simplicity, this connector has very complex technical characteristics:

- It is produced with UL94-V0 self-extinguishing materials.
- It is in compliance with the 2000/53/EC rules.
- It is fire, water, dust, salt and heat resistant.

On request, it is possible to produce customized products choosing the cable colour and section ($0.75\text{mm}^2 \div 2.50\text{mm}^2$) and the marking.

Moreover, it is possible to choose the colour of the cup and imprint eventual trade-mark.

Most important electrical characteristics for standard blade fuses (DIN 72581, ISO 8220/1/2/3): 20A - 32V.

Giunzione a “Y” con resina “hot-melt” “Y” junction with “hot-melt” resin



Questa giunzione è un esempio concreto di come la tecnologia “hot-melt” permetta di ottenere soluzioni pratiche ed affidabili a basso costo.

Questi polimeri termoplastici, denominati “hot-melt”, permettono un vasto impiego grazie alle loro buone proprietà chimiche, tra le quali emergono 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.

This junction is a practical example of how the “hot-melt” technology allows handy and reliable solutions at low costs.

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.

Connettore SUB-D sovrastampato Overmoulded SUB-D connector



Recentemente introdotti nella gamma produttiva, questi connettori serie SUB-D sovrastampati in resina “hot-melt” offrono una valida alternativa alle versioni tradizionali con componenti ad assemblare. Ottime risultano le caratteristiche meccaniche e la competitività del prezzo rispetto alle versioni a montare. Possono essere eseguite anche personalizzazioni inerenti gli schemi di collegamento elettrico.

Nota: Per maggiori informazioni contattare il nostro Ufficio Commerciale.

The SUB-D connectors, recently came into our production, are moulded with “hot-melt” resins and they are a good alternative to the traditional versions which have parts to assemble. Their mechanical characteristics are very good and the price is cheaper than the mounting version. It is possible to make wiring diagram customisation.

Note: For further information please contact our Sales Dept.

Portacontatti per interfacce M8 - M12

Housings for M8 - M12 applications



Siamo in grado di fornire una vasta gamma di blocchetti portacontatti interfacciabili con tutti i connettori appartenenti alle serie M8 e M12 (rif. norm. IEC 60947-5-2).

È sempre presente l'integrazione con i relativi contatti elettrici (vedere pag. successiva.)

Nota: Per maggiori dettagli riguardo le dimensioni e le specifiche tecniche, si veda il catalogo n. 2 oppure contattare il nostro Ufficio Commerciale.

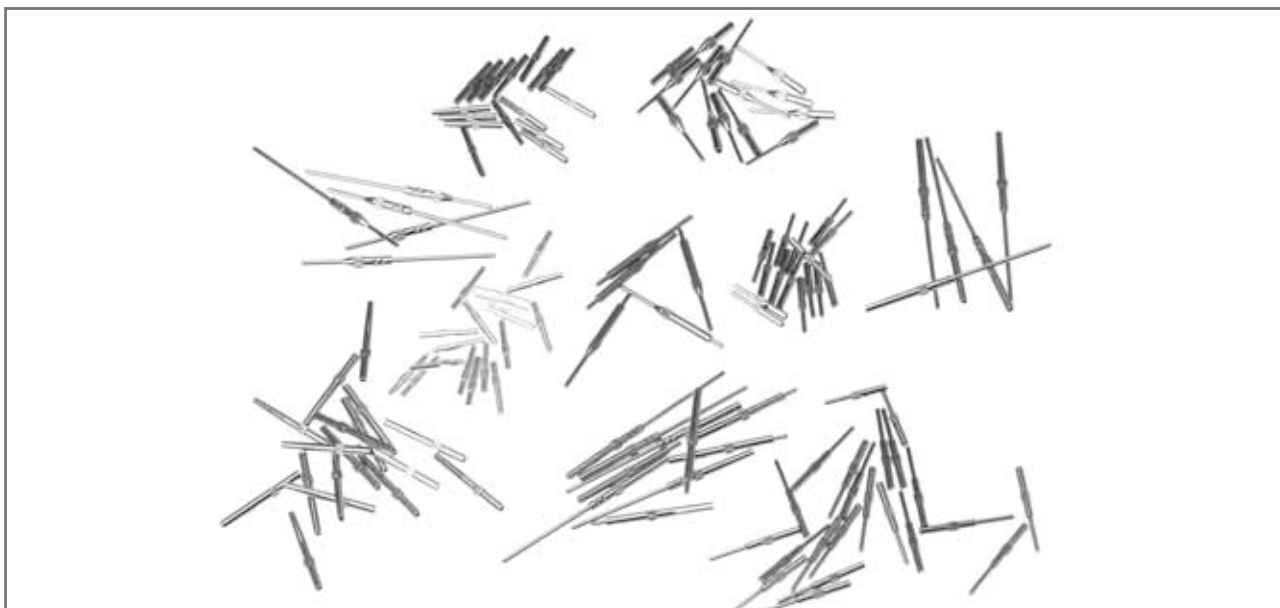
4 4

We can supply a wide range of housings for all the M8 and M12 connectors (ref. norm IEC 60947-5-2). Each part is integrated with its electric contacts (see next page).

Note: For further details about dimensions and technical specifications, see catalogue nr. 2 or contact our Sales Dept.

Contatti torniti per connettori

Contacts for M8 - M12 connectors



I contatti qui indicati fanno parte dell'ampia gamma utilizzata per la realizzazione delle nostre varie tipologie di connettori.

Tutti i contatti sono di tipo tornito e vengono ottenuti attraverso vari trattamenti superficiali di finitura, a seconda del tipo di applicazione e/o della preferenza del cliente (doratura, argentatura, nichelatura, ecc...).

Nota: Per maggiori dettagli riguardo le dimensioni e le specifiche tecniche, contattare il nostro Ufficio Commerciale.

Electric contacts in the picture are part of the wide range we use to realize our connectors.

All contacts are of turned type and they are produced with various surface treatments, depending on the type of application and/or preference of the customer (gold plating, silver plating, nickel plating, etc...).

Note: For further details about dimensions and technical specifications, please contact our Sales Dept.

Prolunghe M8 - M12

M8 - M12 extensions



Realizziamo una vasta gamma di prolunghe interfacciabili con tutti i connettori appartenenti alle serie M8 e M12 (rif. norm. IEC 60947-5-2).

Nota: Per maggiori dettagli riguardo le dimensioni e le specifiche tecniche, si veda il catalogo n. 1 oppure contattare il nostro Ufficio Commerciale.

We supply a wide range of M8 - M12 extensions (ref. norm IEC 60947-5-2).

Note: For further details about dimensions and technical specifications, see catalogue nr. 1 or contact our Sales Dept.



TEK[®]NEL

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

alcortek 

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