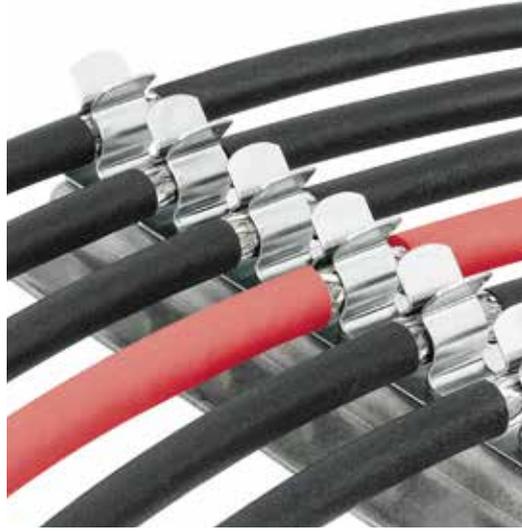




icotek[®]
smart cable management



Panoramica prodotti

Sistemi di gestione dei cavi

Passacavi & pressacavi per cavi con connettori



KEL-U

Certificato
fino a
IP68



KVT-ER



KEL-FA

Il passacavo brevettato permette all'utente di far passare, sigillare e garantire la resistenza alla trazione di cavi pre-intestati e cavi liberi. Il nuovo pressacavo divisibile KVT-ER permette un montaggio veloce e semplice, cosa molto utile in caso di ammodernamenti o manutenzione.

Cavi, tubi e corrugati di diversi diametri possono passare grazie ad una grande varietà di gommini divisibili. Con un corretto assemblaggio i gommini divisibili aderiscono perfettamente al telaio. Dimensionando correttamente il gommino in base al diametro del cavo, viene garantita una elevata classe di protezione (fino a IP66/IP68/UL Type 4X) e una perfetta tenuta alla trazione.

Vantaggi & Benefici

- Protezione certificata fino a IP66 / IP68 / UL type 4X
- La garanzia dei cavi pre intestati non decade
- Assemblaggio semplice e veloce
- Ammodernamenti, riparazioni e manutenzioni possono essere svolti velocemente
- Grande densità di cavi
- Ampia scelta di telai
- Adatto agli standard industriali
- Resistenza alla trazione secondo EN 62444
- Resistente alle vibrazioni



Gommino divisibile



Passacavi per cavi senza connettori



KEL-DPZ 16

Certificato
fino a
IP68



Disponibile anche con bocche filettate



Membrana conica posteriore per garantire una ulteriore sigillatura e tenuta alla trazione



KEL-DPZ, rotondo

*4X solo per uso interno

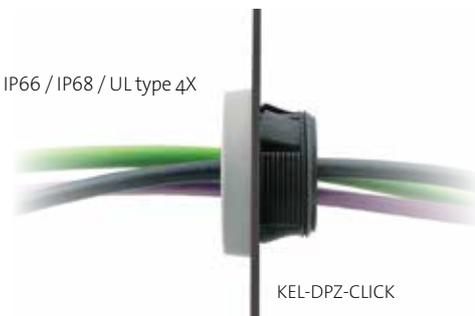
icotek offre una vasta gamma di prodotti molto vantaggiosi rispetto ai classici pressacavi per il passaggio di cavi non intestati.

Se pur molto compatti e poco spessi, i sistemi innovativi di icotek permettono un passaggio professionale per una alta densità di cavi (fino a IP66 / IP68 / UL type 4X).

L'alta densità li rende particolarmente adatti a quelle applicazioni dove è necessario il passaggio di molti cavi in uno spazio limitato.

Vantaggi & Benefici

- Dimensioni compatte salvaspazio
- Doppia sigillatura con protezione certificata fino a IP66 / IP68 / UL type 4X
- Robusto
- Alta resistenza alla trazione
- Alta densità di passaggi cavo
- Ampia gamma di telai
- Montaggio in pochi secondi
- Disponibile per dimensioni industriali standard
- Hygenic design - superficie piatta e liscia
- Senza alogeni, senza siliconi



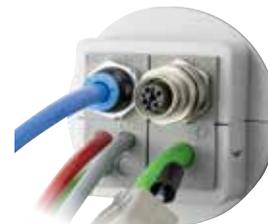
KEL-DPZ-CLICK



Adattatori modulari IMAS-CONNECT™

L'adattatore modulare IMAS-CONNECT™ è un gommino modulare ed adattatore per il montaggio di connettori a passo metrico, accoppiatori Keystone, raccordi per tubi, elementi di compensazione della pressione e diverse altre tipologie di connettori.

Utilizzando i gommini adattatori, il passacavo diventa un sistema ibrido. Cavi intestati, cavi liberi e tubi possono passare e allo stesso tempo il sistema può fungere anche come interfaccia per connettori.



Vantaggi & Benefici

- Utilizzando i gommini IMAS, i connettori possono essere integrati nel passacavo
- Non è necessario praticare altre forature per alloggiare i connettori
- Soluzione salvaspazio
- Disponibili diverse misure di filetti da M5 a M25 (AT-M e AT-K-M)
- Montaggio ad innesto degli accoppiatori Keystone (AT-KS)
- Integrazione con spine di connessione push-pull



AT-PP



AT-KS



AT-K-M



AT-M



AT-FL

Molle di schermatura EMC & componenti per messa a terra

Le molle di schermatura SKL offrono una eccellente soluzione per la schermatura EMC grazie a varie possibilità di montaggio, grande flessibilità nella gestione del diametro del cavo e una superficie di contatto estremamente estesa.

Il passacavo divisibile EMC-KEL-DS e il pressacavo divisibile EMC-KVT-DS, sono metallizzati (rivestimento zincato) e i gommini passacavo sono realizzati con un elastomero conduttivo. Questo garantisce la protezione sull'intera area da disturbi di campo!

I sistemi EMC-DS hanno due scomparti. Il gommino passacavo anteriore funge da pressacavo e sigillatura tramite la guaina del cavo mentre il gommino passacavo posteriore contatta la schermatura del cavo a 360°.

Vantaggi & Benefici: SKL

- Ampia area di contatto
- La molla non necessita di regolazioni nel tempo e garantisce pertanto la connessione di schermatura permanentemente
- Grande varietà di montaggio
- Svariate tipologie con fissaggio per tenuta alla trazione
- Resistente a urti e vibrazioni, non richiede manutenzione
- Utilizzo semplice e prevalentemente senza necessità di attrezzi
- Pensato per applicazioni ad alta densità

Vantaggi & Benefici: EMC-KEL/EMC-KVT

- Sistema divisibile di ingresso cavi per cavi con connettori
- Esteticamente accattivante e con una superficie resistente ai graffi
- Area di contatto della schermatura a 360°
- Gommini realizzati completamente di elastomero conduttivo
- Alta densità di cavi
- Ottimi valori di dissipazione
- Ottimo effetto di schermatura



Sezione trasversale del EMC-KEL-DS



EMC-KVT-DS

Guida DIN forma ad H



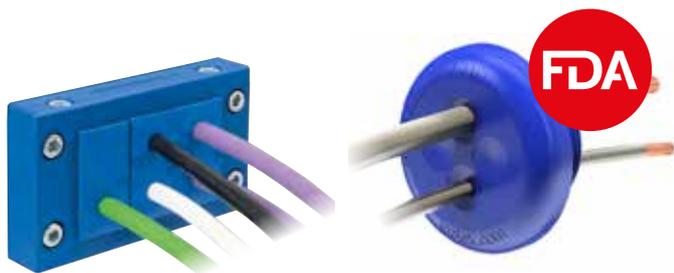
EMC-KEL-DS



PFSZ-SKL

**Sistemi passacavo per
l'industria alimentare**

fino a
IP68



Resistenza alla trazione e gestione dei cavi



CONFIX sistemi per tubi corrugati

IP54



Accessori per quadro elettrico

fino a
IP66

fino a
**UL TYPE
12**



icotek TOOLS

Punzonatrice e punzoni



Passacavi con barriera

antifiamma IFPS

**E45
E130
EN 45545-3**



Sistemi passacavo per utilizzo

in camere bianche

IP68



ALLIOLIGHT – Sistemi di illuminazione

per l'industria e l'automazione

fino a
IP67

