**Comunicato stampa icotek KEL-FA (1909/2254 cifre)**

**La nuova generazione di passacavi senza attrezzi**

La nuova generazione di telai passacavi divisibili per il sistema di gommini KT colpisce per la velocità di montaggio senza attrezzi, l'elevata densità di cavi e la facile posa dei cavi precablati.

Il nuovo sistema di ingresso cavi divisibile KEL-FA di icotek è un sistema compatto per il passaggio e la sigillatura di cavi con e senza connettori, nonché tubi idraulici o pneumatici.

L’utilizzo è molto semplice: dopo aver equipaggiato il telaio con i gommini passacavi tipo KT, si monta il coperchio di copertura e si bloccano le due leve di bloccaggio con la parte inferiore premendole verso il basso. La leva di bloccaggio ha due stadi. Nel primo stadio, i componenti vengono assemblati e i gommini di tenuta vengono posizionati con precisione. Il secondo stadio garantisce la pressione ottimale e un bloccaggio sicuro. Ciò elimina la necessità di avvitare il coperchio di copertura al telaio. La costruzione a prova di inversione del KEL-FA consente un montaggio intuitivo e sicuro. Retrofit, riparazioni e manutenzioni possono essere sempre eseguite in modo rapido e semplice. La garanzia sui cavi precablati non decade. L'altezza di montaggio dei telai per l'ingresso dei cavi è di soli 22 mm.

Un altro vantaggio è la guarnizione integrata sul retro, che garantisce una tenuta pulita tra il telaio ingresso cavi KEL-FA e la parete.

Quando si utilizzano gommini icotek KT singoli (da KT1 a KTs17), è possibile un elevato serraggio del cavo. Con l'uso di gommini passacavo multiforo, è possibile ottenere una densità di cavi molto elevata (fino a 40 passaggi in n telaio). In combinazione con il sistema di adattatori IMAS-CONNECT ™ di icotek, il KEL-FA diventa un tuttofare pressochè illimitato nei suoi campi di applicazione.

Il KEL-FA è costruito in poliammide ed è privo di siliconi e alogeni. Il nuovo telaio passacavo raggiunge il grado di protezione IP54, è in corso la certificazione per UL Type 12 (secondo UL 50E). L'intervallo della temperatura di esercizio è compreso tra -40 ° C e + 140 ° C (statico).

Campioni, certificati e ulteriori informazioni sono disponibili direttamente dal produttore.

Collegamento: https://www.icotek.com/it/prodotti/sistemi-passacavo/kel-fa



*Immagine: icotek KEL-FA 24|7*

**icotek s.r.l.**Contatto stampa  
Stephan Buchner  
Via 1° Maggio, 7  
20010 Buscate (Mi)  
[www.icotek.com/it](http://www.icotek.com/it)  
[s.buchner@icotek.com](mailto:s.buchner@icotek.com)  
Gennaio 2022