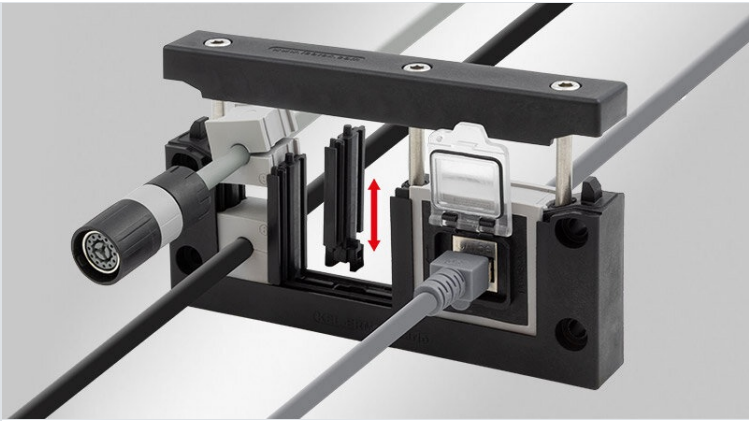


# KEL-ERM VARIO | Listelli passacavo divisibili

con divisorio rimovibile, per cavi precablati / IP65 / UL Type 12/4X\*



IP54

Made in Germany

IP55

IP64

IP65

UL TYPE 12

UL TYPE 4X

**Il KEL-ERM VARIO è la naturale evoluzione del sistema di passaggio cavo icotek consolidato sul mercato.**

E' stato specificamente progettato per offrire la massima flessibilità nel passaggio di cavi con connettore: le diverse possibili configurazioni possono essere realizzate con un solo telaio, non è più necessario sostituirlo.

La caratteristica unica del prodotto è il divisorio rimovibile, permette al telaio di poter essere adattato ad ogni singola applicazione. Questo significa che il KEL-ERM VARIO può essere equipaggiato con un numero variabile di gommini KT in formato piccolo o grande. Un solo telaio è sufficiente per coprire tutte le varianti disponibili per la versione del prodotto.

**Nota: i divisori sono inclusi nella fornitura.**

A seconda del gommino utilizzato, cavi con diametro da 1 a 16 mm (gommino passacavo singolo da KT 1 a KT15) o da 13 a 35 mm (gommino passacavo singolo da KTG 13 a KT34) possono essere instradati e sigillati con grado di protezione IP65 / UL Type 12/4X\*. La tenuta alla trazione è garantita secondo la EN 62444.

I gommini passacavo sono fissati all'interno del telaio durante l'assemblaggio. Una volta che il telaio è assemblato, il coperchio di chiusura viene serrato con le viti di fissaggio.

Il KEL-ERM VARIO è perfettamente compatibile con i formati delle aperture dei connettori standard da 10,16 e 24 poli. Il KEL-ERM VARIO B è compatibile con un'apertura 46 x 46 mm.

Grazie alla guarnizione integrata, il grado di protezione IP65 viene garantito con tutte le configurazioni possibili.

Il concetto modulare del prodotto permette di razionalizzare il numero di codici da gestire, lo spazio necessario per lo stoccaggio in magazzino e di semplificare la progettazione. Al tempo stesso aumenta notevolmente la flessibilità durante la costruzione del sistema elettrico dove viene applicato.

**Questo prodotto è disponibile in diverse versioni: Con viti in acciaio o viti in acciaio inox. Esiste anche la possibilità di inserire boccole filettate. Chiedeteci la variante desiderata.**

La versione con boccole filettate permette di fissare il passacavo avvitando dall'interno dell'alloggiamento. Prevenendo la possibilità di svitare dall'esterno (protezione anti vandalismo).

\*4X solo per uso interno

## Caratteristiche

|                          |                                                                                                         |
|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Protezione IP (EN 60529) | IP54, IP55, IP64, IP65                                                                                  |
| UL Type (UL 50E)         | UL Type 12, UL Type 4X*                                                                                 |
| Materiale                | Poliammide                                                                                              |
| Infiammabilità           | UL94-V0, autoestinguente                                                                                |
| Temperatura              | -40 C° ... 140 C°                                                                                       |
| Proprietà                | prova di vibrazioni, Resistente UV, senza siliconi, inossidabile (versioni con viti V2A), senza alogeni |
| Tipo di fissaggio        | Avvitare                                                                                                |

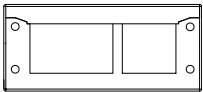
## Tipi di prodotto

## Vantaggi e benefici

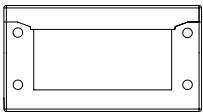
- Un solo telaio per tutte le varianti disponibili (es. 24/10, 24/7, 24/4)
- Massima flessibilità grazie al divisorio rimovibile
- La garanzia del costruttore sui cavi con connettore non decade
- Facile manutenzione o estensione del sistema
- Elevata densità di passaggio cavi, gamma completa di gommini passacavo
- Tenuta alla trazione in accordo con la EN 62444
- Elevata stabilità e resistenza alle vibrazioni
- Assemblaggio facile e veloce
- Può essere utilizzato con i gommini adattatori della serie IMAS-CONNECT™
- I divisori sono inclusi nella fornitura



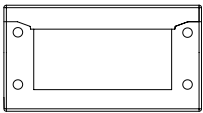
|                        |                      |                         |                                        |
|------------------------|----------------------|-------------------------|----------------------------------------|
| Codice                 | <b>68341</b>         | Altezza                 | <b>22 mm</b>                           |
| EAN                    | <b>4251269337901</b> | Altezza di montaggio    | <b>22 mm</b>                           |
| Unità di imballaggio   | <b>10</b>            | Apertura                | <b>112 × 36 mm</b>                     |
| Per il numero di cavi  | <b>10</b>            | Numero di fori per viti | <b>4</b>                               |
| Max. diametro del cavo | <b>35 mm</b>         | Diam. dei fori per viti | <b>5,8 mm</b>                          |
| Lunghezza              | <b>147 mm</b>        | Materiale delle viti    | <b>Acciaio con zincatura galvanica</b> |
| Larghezza              | <b>65 mm</b>         |                         |                                        |



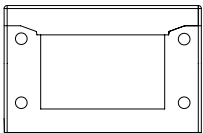
|                        |                      |                         |                         |
|------------------------|----------------------|-------------------------|-------------------------|
| Codice                 | <b>68341.200</b>     | Altezza                 | <b>22 mm</b>            |
| EAN                    | <b>4251269337949</b> | Altezza di montaggio    | <b>22 mm</b>            |
| Unità di imballaggio   | <b>10</b>            | Apertura                | <b>112 × 36 mm</b>      |
| Per il numero di cavi  | <b>10</b>            | Numero di fori per viti | <b>4</b>                |
| Max. diametro del cavo | <b>35 mm</b>         | Diam. dei fori per viti | <b>5,8 mm</b>           |
| Lunghezza              | <b>147 mm</b>        | Materiale delle viti    | <b>Acciaio inox V2A</b> |
| Larghezza              | <b>65 mm</b>         |                         |                         |



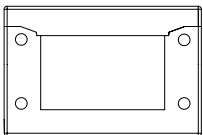
|                        |                      |                         |                                        |
|------------------------|----------------------|-------------------------|----------------------------------------|
| Codice                 | <b>68342</b>         | Altezza                 | <b>22 mm</b>                           |
| EAN                    | <b>4251269337918</b> | Altezza di montaggio    | <b>22 mm</b>                           |
| Unità di imballaggio   | <b>10</b>            | Apertura                | <b>86 × 36 mm</b>                      |
| Per il numero di cavi  | <b>8</b>             | Numero di fori per viti | <b>4</b>                               |
| Max. diametro del cavo | <b>35 mm</b>         | Diam. dei fori per viti | <b>5,8 mm</b>                          |
| Lunghezza              | <b>120 mm</b>        | Materiale delle viti    | <b>Acciaio con zincatura galvanica</b> |
| Larghezza              | <b>65 mm</b>         |                         |                                        |



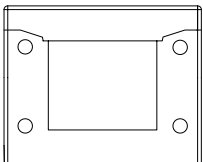
|                        |                      |                         |                         |
|------------------------|----------------------|-------------------------|-------------------------|
| Codice                 | <b>68342.200</b>     | Altezza                 | <b>22 mm</b>            |
| EAN                    | <b>4251269337956</b> | Altezza di montaggio    | <b>22 mm</b>            |
| Unità di imballaggio   | <b>10</b>            | Apertura                | <b>86 × 36 mm</b>       |
| Per il numero di cavi  | <b>8</b>             | Numero di fori per viti | <b>4</b>                |
| Max. diametro del cavo | <b>35 mm</b>         | Diam. dei fori per viti | <b>5,8 mm</b>           |
| Lunghezza              | <b>120 mm</b>        | Materiale delle viti    | <b>Acciaio inox V2A</b> |
| Larghezza              | <b>65 mm</b>         |                         |                         |



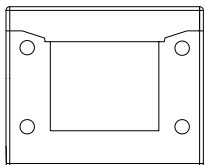
|                        |                      |                         |                                        |
|------------------------|----------------------|-------------------------|----------------------------------------|
| Codice                 | <b>68343</b>         | Altezza                 | <b>22 mm</b>                           |
| EAN                    | <b>4251269337925</b> | Altezza di montaggio    | <b>22 mm</b>                           |
| Unità di imballaggio   | <b>10</b>            | Apertura                | <b>65 × 36 mm</b>                      |
| Per il numero di cavi  | <b>6</b>             | Numero di fori per viti | <b>4</b>                               |
| Max. diametro del cavo | <b>35 mm</b>         | Diam. dei fori per viti | <b>5,8 mm</b>                          |
| Lunghezza              | <b>98 mm</b>         | Materiale delle viti    | <b>Acciaio con zincatura galvanica</b> |
| Larghezza              | <b>65 mm</b>         |                         |                                        |



|                        |                      |                         |                         |
|------------------------|----------------------|-------------------------|-------------------------|
| Codice                 | <b>68343.200</b>     | Altezza                 | <b>22 mm</b>            |
| EAN                    | <b>4251269337963</b> | Altezza di montaggio    | <b>22 mm</b>            |
| Unità di imballaggio   | <b>10</b>            | Apertura                | <b>65 × 36 mm</b>       |
| Per il numero di cavi  | <b>6</b>             | Numero di fori per viti | <b>4</b>                |
| Max. diametro del cavo | <b>35 mm</b>         | Diam. dei fori per viti | <b>5,8 mm</b>           |
| Lunghezza              | <b>98 mm</b>         | Materiale delle viti    | <b>Acciaio inox V2A</b> |
| Larghezza              | <b>65 mm</b>         |                         |                         |



|                        |                      |                         |                                        |
|------------------------|----------------------|-------------------------|----------------------------------------|
| Codice                 | <b>68344</b>         | Altezza                 | <b>22 mm</b>                           |
| EAN                    | <b>4251269337932</b> | Altezza di montaggio    | <b>22 mm</b>                           |
| Unità di imballaggio   | <b>10</b>            | Apertura                | <b>46 × 46 mm</b>                      |
| Per il numero di cavi  | <b>4</b>             | Numero di fori per viti | <b>4</b>                               |
| Max. diametro del cavo | <b>35 mm</b>         | Diam. dei fori per viti | <b>5,8 mm</b>                          |
| Lunghezza              | <b>73 mm</b>         | Materiale delle viti    | <b>Acciaio con zincatura galvanica</b> |
| Larghezza              | <b>65 mm</b>         |                         |                                        |



Codice **68344.200**  
EAN **4251269337970**  
Unità di imballaggio **10**  
Per il numero di cavi **4**  
Max. diametro del cavo **35 mm**  
Lunghezza **73 mm**  
Larghezza **65 mm**

Altezza **22 mm**  
Altezza di montaggio **22 mm**  
Apertura **46 x 46 mm**  
Numero di fori per viti **4**  
Diam. dei fori per viti **5,8 mm**  
Materiale delle viti **Acciaio inox V2A**

**KEL-ERM-VARIO divisorio**



Codice **68345**  
EAN **4251269338069**  
Unità di imballaggio **10**