

KEL-FG | Flange di chiusura divisibile

per l'ingresso del cavo pracablato a 90° / IP54 / UL Type 12



IP54

UL TYPE
12

C_{RU}US



ECOLAB
certified



RoHS
compliant



Made in
Germany

La custodia della flangia KEL-FG icotek completamente ridisegnata è ancora più robusta e facile da montare rispetto alle precedenti versioni. Le principali innovazioni di questo prodotto sono il design e le boccole filettate integrate nonché la disponibilità di 3 modelli.

Come accadeva con la prima generazione di prodotti KEL-FG, l'instradamento dei cavi intestati o guaine, la tenuta meccanica alla trazione ad un angolo di 90° rispetto alla parete di un quadro o macchina secondo EN 62444 rimangono caratteristiche uniche del prodotto e punti di forza per la vendita.

Il listello KEL-FG-A è perfettamente compatibile con le aperture e fori di fissaggio dei connettori industriali standard da 24 poli. I listelli possono essere fissati tramite viti oppure a scatto utilizzando il supporto [KEL-SNAP 24](#). Il KEL-FG-B corrisponde esattamente alle aperture 36 x 46 mm. La forma stretta dei listelli a riga singola KEL-FG-E è l'ideale per applicazioni in cui lo spazio a disposizione è limitato.

La guarnizione di tenuta è inclusa nella fornitura.

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).

Caratteristiche

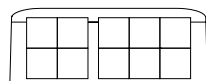
Protezione IP (EN 60529)	IP54
UL Type (UL 50E)	UL Type 12
Materiale	Poliammide
Infiammabilità	UL94-V0, autoestinguente
Temperatura	-40 C° ... 140 C°
Proprietà	prova di vibrazioni, senza siliconi, inossidabile (versioni con viti V2A), senza alogeni
Tipo di fissaggio	Avvitare, Ad innesto con KEL-SNAP
Altezza di montaggio	57,5 mm

Vantaggi e benefici

- Riporta i cavi nella direzione parallela al lato del quadro
- Protezione meccanica del cavo nel punto di ingresso
- Protezione da spruzzi e gocce d'acqua
- La garanzia sui cavi intestati non decade
- Serraggio del cavo in accordo con EN 62444
- Prove di vibrazione, elevata stabilità
- Forma compatta
- Densità di ingresso cavi notevolmente aumentata utilizzando gommini doppi o quadrupli

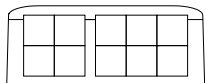
Tipi di prodotto

KEL-FG-A10



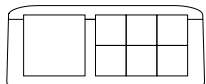
Codice	42320
EAN	4251269308437
Unità di imballaggio	1
Per il numero di cavi	40
Max. diametro del cavo	17 mm
Lunghezza	147 mm
Larghezza	80 mm

Altezza	57,5 mm
Altezza di montaggio	57,5 mm
Apertura	112 x 36 mm
Numero di fori per viti	4
Diam. dei fori per viti	5,5 mm
Materiale delle viti	Acciaio con zincatura galvanica
Adatto per gommini	10 x KT piccolo

KEL-FG-A10 V2A

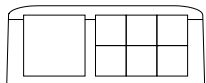
Codice **42320.200**
 EAN **4251269308444**
 Unità di imballaggio **1**
 Per il numero di cavi **40**
 Max. diametro del cavo **17 mm**
 Lunghezza **147 mm**
 Larghezza **80 mm**

Altezza **57,5 mm**
 Altezza di montaggio **57,5 mm**
 Apertura **112 x 36 mm**
 Numero di fori per viti **4**
 Diam. dei fori per viti **5,5 mm**
 Materiale delle viti **Acciaio inox V2A**
 Adatto per gommini **10 x KT piccolo**

KEL-FG-A7

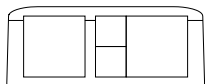
Codice **42322**
 EAN **4251269308451**
 Unità di imballaggio **1**
 Per il numero di cavi **25**
 Max. diametro del cavo **35 mm**
 Lunghezza **147 mm**
 Larghezza **80 mm**

Altezza **57,5 mm**
 Altezza di montaggio **57,5 mm**
 Apertura **112 x 36 mm**
 Numero di fori per viti **4**
 Diam. dei fori per viti **5,5 mm**
 Materiale delle viti **Acciaio con zincatura galvanica**
 Adatto per gommini **6 x KT piccolo**
1 x KT grande

KEL-FG-A7 V2A

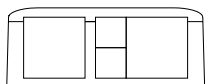
Codice **42322.200**
 EAN **4251269308468**
 Unità di imballaggio **1**
 Per il numero di cavi **25**
 Max. diametro del cavo **35 mm**
 Lunghezza **147 mm**
 Larghezza **80 mm**

Altezza **57,5 mm**
 Altezza di montaggio **57,5 mm**
 Apertura **112 x 36 mm**
 Numero di fori per viti **4**
 Diam. dei fori per viti **5,5 mm**
 Materiale delle viti **Acciaio inox V2A**
 Adatto per gommini **6 x KT piccolo**
1 x KT grande

KEL-FG-A4

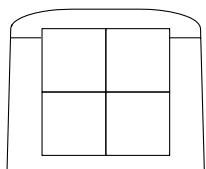
Codice **42324**
 EAN **4251269308475**
 Unità di imballaggio **1**
 Per il numero di cavi **10**
 Max. diametro del cavo **35 mm**
 Lunghezza **147 mm**
 Larghezza **80 mm**

Altezza **57,5 mm**
 Altezza di montaggio **57,5 mm**
 Apertura **112 x 36 mm**
 Numero di fori per viti **4**
 Diam. dei fori per viti **5,5 mm**
 Materiale delle viti **Acciaio con zincatura galvanica**
 Adatto per gommini **2 x KT piccolo**
2 x KT grande

KEL-FG-A4 V2A

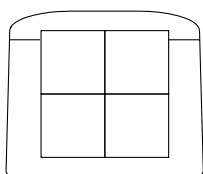
Codice **42324.200**
 EAN **4251269308482**
 Unità di imballaggio **1**
 Per il numero di cavi **10**
 Max. diametro del cavo **35 mm**
 Lunghezza **147 mm**
 Larghezza **80 mm**

Altezza **57,5 mm**
 Altezza di montaggio **57,5 mm**
 Apertura **112 x 36 mm**
 Numero di fori per viti **4**
 Diam. dei fori per viti **5,5 mm**
 Materiale delle viti **Acciaio inox V2A**
 Adatto per gommini **2 x KT piccolo**
2 x KT grande

KEL-FG-B4

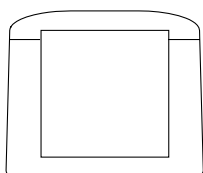
Codice **42330**
 EAN **4251269308499**
 Unità di imballaggio **1**
 Per il numero di cavi **16**
 Max. diametro del cavo **17 mm**
 Lunghezza **79,8 mm**
 Larghezza **80 mm**

Altezza **57,5 mm**
 Altezza di montaggio **57,5 mm**
 Numero di fori per viti **4**
 Diam. dei fori per viti **5,5 mm**
 Materiale delle viti **Acciaio con zincatura galvanica**
 Adatto per gommini **4 x KT piccolo**

KEL-FG-B4 V2A

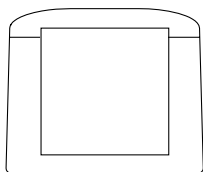
Codice **42330.200**
 EAN **4251269308505**
 Unità di imballaggio **1**
 Per il numero di cavi **16**
 Max. diametro del cavo **17 mm**
 Lunghezza **79,8 mm**
 Larghezza **80 mm**

Altezza **57,5 mm**
 Altezza di montaggio **57,5 mm**
 Numero di fori per viti **4**
 Diam. dei fori per viti **5,5 mm**
 Materiale delle viti **Acciaio inox V2A**
 Adatto per gommini **4 x KT piccolo**

KEL-FG-B1

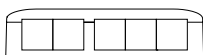
Codice **42332**
 EAN **4251269308512**
 Unità di imballaggio **1**
 Per il numero di cavi **1**
 Max. diametro del cavo **35 mm**
 Lunghezza **79,8 mm**
 Larghezza **80 mm**

Altezza **57,5 mm**
 Altezza di montaggio **57,5 mm**
 Numero di fori per viti **4**
 Diam. dei fori per viti **5,5 mm**
 Materiale delle viti **Acciaio con zincatura galvanica**
 Adatto per gommini **1 x KT grande**

KEL-FG-B1 V2A

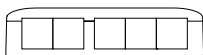
Codice **42332.200**
 EAN **4251269308529**
 Unità di imballaggio **1**
 Per il numero di cavi **1**
 Max. diametro del cavo **35 mm**
 Lunghezza **79,8 mm**
 Larghezza **80 mm**

Altezza **57,5 mm**
 Altezza di montaggio **57,5 mm**
 Numero di fori per viti **4**
 Diam. dei fori per viti **5,5 mm**
 Materiale delle viti **Acciaio inox V2A**
 Adatto per gommini **1 x KT grande**

KEL-FG-E5

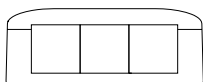
Codice **42336**
 EAN **4251269316623**
 Unità di imballaggio **5**
 Per il numero di cavi **20**
 Max. diametro del cavo **17 mm**
 Lunghezza **147 mm**
 Larghezza **53 mm**

Altezza **38 mm**
 Altezza di montaggio **38 mm**
 Apertura **112 x 24 mm**
 Numero di fori per viti **2**
 Diam. dei fori per viti **5,5 mm**
 Materiale delle viti **Acciaio con zincatura galvanica**
 Adatto per gommini **5 x KT piccolo**

KEL-FG-E5 V2A

Codice **42336.200**
 EAN **4251269316647**
 Unità di imballaggio **5**
 Per il numero di cavi **20**
 Max. diametro del cavo **17 mm**
 Lunghezza **147 mm**
 Larghezza **53 mm**

Altezza **38 mm**
 Altezza di montaggio **38 mm**
 Apertura **112 x 24 mm**
 Numero di fori per viti **2**
 Diam. dei fori per viti **5,5 mm**
 Materiale delle viti **Acciaio inox V2A**
 Adatto per gommini **5 x KT piccolo**

KEL-FG-E3

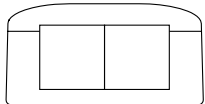
Codice **42334**
 EAN **4251269316616**
 Unità di imballaggio **5**
 Per il numero di cavi **12**
 Max. diametro del cavo **17 mm**
 Lunghezza **100 mm**
 Larghezza **53 mm**

Altezza **38 mm**
 Altezza di montaggio **38 mm**
 Apertura **65 x 24 mm**
 Numero di fori per viti **2**
 Diam. dei fori per viti **5,5 mm**
 Materiale delle viti **Acciaio con zincatura galvanica**
 Adatto per gommini **3 x KT piccolo**

KEL-FG-E3 V2A

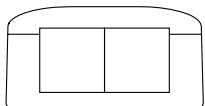
Codice **42334.200**
 EAN **4251269316630**
 Unità di imballaggio **5**
 Per il numero di cavi **12**
 Max. diametro del cavo **17 mm**
 Lunghezza **100 mm**
 Larghezza **53 mm**

Altezza **38 mm**
 Altezza di montaggio **38 mm**
 Apertura **65 × 24 mm**
 Numero di fori per viti **2**
 Diam. dei fori per viti **5,5 mm**
 Materiale delle viti **Acciaio inox V2A**
 Adatto per gommini **3 x KT piccolo**

KEL-FG-E2

Codice **42333**
 EAN **4251269317996**
 Unità di imballaggio **5**
 Per il numero di cavi **8**
 Max. diametro del cavo **17 mm**
 Lunghezza **73 mm**
 Larghezza **53 mm**

Altezza **38 mm**
 Altezza di montaggio **38 mm**
 Apertura **43 × 24 mm**
 Numero di fori per viti **2**
 Diam. dei fori per viti **5,5 mm**
 Materiale delle viti **Acciaio con zincatura galvanica**
 Adatto per gommini **2 x KT piccolo**

KEL-FG-E2 V2A

Codice **42333.200**
 EAN **4251269318009**
 Unità di imballaggio **5**
 Per il numero di cavi **8**
 Max. diametro del cavo **17 mm**
 Lunghezza **73 mm**
 Larghezza **53 mm**

Altezza **38 mm**
 Altezza di montaggio **38 mm**
 Apertura **43 × 24 mm**
 Numero di fori per viti **2**
 Diam. dei fori per viti **5,5 mm**
 Materiale delle viti **Acciaio inox V2A**
 Adatto per gommini **2 x KT piccolo**