

KEL-FG | Flange di chiusura divisibile

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





IP54



UL TYPE 12



UL US



DNV



RINA



HL3
EN 45545-2



EN 61373



ECOLAB
certified



ISO 4892-2A



Made in Germany



RoHS
compliant



REACH
COMPLIANCE

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).

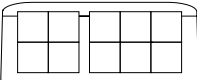
Caratteristiche

Protezione IP (EN 60529)	IP54
UL Type (UL 50E)	UL Type 12
Materiale	Poliammide
Inflammabilità	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

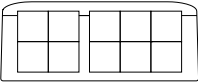
Vantaggi e benefici

- 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

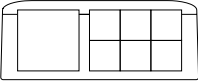
	KEL-FG-A10			
	Codice	42320	Altezza	57,5 mm
	EAN	4251269308437	Altezza di montaggio	57,5 mm
	Unità di imballaggio	1	Apertura	112 x 36 mm
	Per il numero di cavi	40	Numero di fori per viti	4
	Max. diametro del cavo	17 mm	Diam. dei fori per viti	5,5 mm
	Lunghezza	147 mm	Materiale delle viti	Acciaio con zincatura galvanica
	Larghezza	80 mm	Adatto per gommini	10 x KT piccolo

KEL-FG-A10 V2A



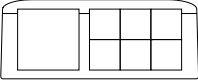
Codice	42320.200	Altezza	57,5 mm
EAN	4251269308444	Altezza di montaggio	57,5 mm
Unità di imballaggio	1	Apertura	112 × 36 mm
Per il numero di cavi	40	Numero di fori per viti	4
Max. diametro del cavo	17 mm	Diam. dei fori per viti	5,5 mm
Lunghezza	147 mm	Materiale delle viti	Acciaio inox V2A
Larghezza	80 mm	Adatto per gommini	10 x KT piccolo

KEL-FG-A7



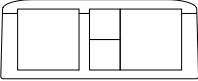
Codice	42322	Altezza	57,5 mm
EAN	4251269308451	Altezza di montaggio	57,5 mm
Unità di imballaggio	1	Apertura	112 × 36 mm
Per il numero di cavi	25	Numero di fori per viti	4
Max. diametro del cavo	35 mm	Diam. dei fori per viti	5,5 mm
Lunghezza	147 mm	Materiale delle viti	Acciaio con zincatura galvanica
Larghezza	80 mm	Adatto per gommini	6 x KT piccolo 1 x KT grande

KEL-FG-A7 V2A



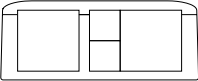
Codice	42322.200	Altezza	57,5 mm
EAN	4251269308468	Altezza di montaggio	57,5 mm
Unità di imballaggio	1	Apertura	112 × 36 mm
Per il numero di cavi	25	Numero di fori per viti	4
Max. diametro del cavo	35 mm	Diam. dei fori per viti	5,5 mm
Lunghezza	147 mm	Materiale delle viti	Acciaio inox V2A
Larghezza	80 mm	Adatto per gommini	6 x KT piccolo 1 x KT grande

KEL-FG-A4



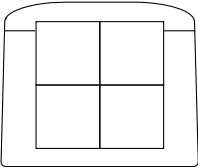
Codice	42324	Altezza	57,5 mm
EAN	4251269308475	Altezza di montaggio	57,5 mm
Unità di imballaggio	1	Apertura	112 × 36 mm
Per il numero di cavi	10	Numero di fori per viti	4
Max. diametro del cavo	35 mm	Diam. dei fori per viti	5,5 mm
Lunghezza	147 mm	Materiale delle viti	Acciaio con zincatura galvanica
Larghezza	80 mm	Adatto per gommini	2 x KT piccolo 2 x KT grande

KEL-FG-A4 V2A

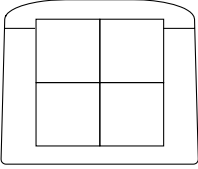


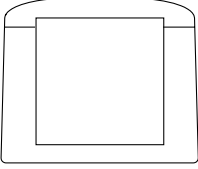
Codice	42324.200	Altezza	57,5 mm
EAN	4251269308482	Altezza di montaggio	57,5 mm
Unità di imballaggio	1	Apertura	112 × 36 mm
Per il numero di cavi	10	Numero di fori per viti	4
Max. diametro del cavo	35 mm	Diam. dei fori per viti	5,5 mm
Lunghezza	147 mm	Materiale delle viti	Acciaio inox V2A
Larghezza	80 mm	Adatto per gommini	2 x KT piccolo 2 x KT grande

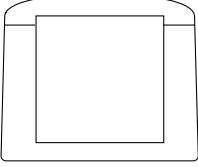
KEL-FG-B4

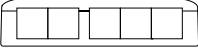


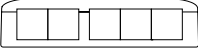
Codice	42330	Altezza	57,5 mm
EAN	4251269308499	Altezza di montaggio	57,5 mm
Unità di imballaggio	1	Apertura	36 × 46 mm
Per il numero di cavi	16	Numero di fori per viti	4
Max. diametro del cavo	17 mm	Diam. dei fori per viti	5,5 mm
Lunghezza	79,8 mm	Materiale delle viti	Acciaio con zincatura galvanica
Larghezza	80 mm	Adatto per gommini	4 x KT piccolo

KEL-FG-B4 V2A 	Codice	42330.200	Altezza	57,5 mm
	EAN	4251269308505	Altezza di montaggio	57,5 mm
	Unità di imballaggio	1	Apertura	36 × 46 mm
	Per il numero di cavi	16	Numero di fori per viti	4
	Max. diametro del cavo	17 mm	Diam. dei fori per viti	5,5 mm
	Lunghezza	79,8 mm	Materiale delle viti	Acciaio inox V2A
	Larghezza	80 mm	Adatto per gommini	4 x KT piccolo

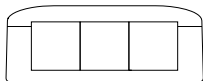
KEL-FG-B1 	Codice	42332	Altezza	57,5 mm
	EAN	4251269308512	Altezza di montaggio	57,5 mm
	Unità di imballaggio	1	Apertura	36 × 46 mm
	Per il numero di cavi	1	Numero di fori per viti	4
	Max. diametro del cavo	35 mm	Diam. dei fori per viti	5,5 mm
	Lunghezza	79,8 mm	Materiale delle viti	Acciaio con zincatura galvanica
	Larghezza	80 mm	Adatto per gommini	1 x KT grande

KEL-FG-B1 V2A 	Codice	42332.200	Altezza	57,5 mm
	EAN	4251269308529	Altezza di montaggio	57,5 mm
	Unità di imballaggio	1	Apertura	36 × 46 mm
	Per il numero di cavi	1	Numero di fori per viti	4
	Max. diametro del cavo	35 mm	Diam. dei fori per viti	5,5 mm
	Lunghezza	79,8 mm	Materiale delle viti	Acciaio inox V2A
	Larghezza	80 mm	Adatto per gommini	1 x KT grande

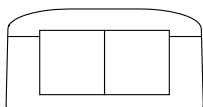
KEL-FG-E5 	Codice	42336	Altezza	38 mm
	EAN	4251269316623	Altezza di montaggio	38 mm
	Unità di imballaggio	5	Apertura	112 × 24 mm
	Per il numero di cavi	20	Numero di fori per viti	2
	Max. diametro del cavo	17 mm	Diam. dei fori per viti	5,5 mm
	Lunghezza	147 mm	Materiale delle viti	Acciaio con zincatura galvanica
	Larghezza	53 mm	Adatto per gommini	5 x KT piccolo

KEL-FG-E5 V2A 	Codice	42336.200	Altezza	38 mm
	EAN	4251269316647	Altezza di montaggio	38 mm
	Unità di imballaggio	5	Apertura	112 × 24 mm
	Per il numero di cavi	20	Numero di fori per viti	2
	Max. diametro del cavo	17 mm	Diam. dei fori per viti	5,5 mm
	Lunghezza	147 mm	Materiale delle viti	Acciaio inox V2A
	Larghezza	53 mm	Adatto per gommini	5 x KT piccolo

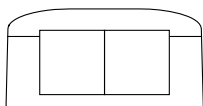
KEL-FG-E3 	Codice	42334	Altezza	38 mm
	EAN	4251269316616	Altezza di montaggio	38 mm
	Unità di imballaggio	5	Apertura	65 × 24 mm
	Per il numero di cavi	12	Numero di fori per viti	2
	Max. diametro del cavo	17 mm	Diam. dei fori per viti	5,5 mm
	Lunghezza	100 mm	Materiale delle viti	Acciaio con zincatura galvanica
	Larghezza	53 mm	Adatto per gommini	3 x KT piccolo

KEL-FG-E3 V2A

Codice	42334.200	Altezza	38 mm
EAN	4251269316630	Altezza di montaggio	38 mm
Unità di imballaggio	5	Apertura	65 × 24 mm
Per il numero di cavi	12	Numero di fori per viti	2
Max. diametro del cavo	17 mm	Diam. dei fori per viti	5,5 mm
Lunghezza	100 mm	Materiale delle viti	Acciaio inox V2A
Larghezza	53 mm	Adatto per gommini	3 x KT piccolo

KEL-FG-E2

Codice	42333	Altezza	38 mm
EAN	4251269317996	Altezza di montaggio	38 mm
Unità di imballaggio	5	Apertura	43 × 24 mm
Per il numero di cavi	8	Numero di fori per viti	2
Max. diametro del cavo	17 mm	Diam. dei fori per viti	5,5 mm
Lunghezza	73 mm	Materiale delle viti	Acciaio con zincatura galvanica
Larghezza	53 mm	Adatto per gommini	2 x KT piccolo

KEL-FG-E2 V2A

Codice	42333.200	Altezza	38 mm
EAN	4251269318009	Altezza di montaggio	38 mm
Unità di imballaggio	5	Apertura	43 × 24 mm
Per il numero di cavi	8	Numero di fori per viti	2
Max. diametro del cavo	17 mm	Diam. dei fori per viti	5,5 mm
Lunghezza	73 mm	Materiale delle viti	Acciaio inox V2A
Larghezza	53 mm	Adatto per gommini	2 x KT piccolo