

# KEL-FA | Pasamuros partido

para cables conectorizados, montable sin herramientas / IP54 / UL Type 12



IP54

UL TYPE  
12

CE  
US

ECOLAB  
certified

UV  
ISO 4892-2A

RoHS  
compliant

REACH  
COMPLIANCE

Made in  
Germany

La gama KEL-FA es un sistema compacto para paso y sellado de cables conectorizados, así como tubos o mangueras neumáticos, utilizando [insertos KT](#). Después de ensamblar el marco con los insertos y cables, se coloca la tapa y se bloquean las dos palancas de sujeción con la parte inferior. La construcción a prueba de torsiones del KEL-FA permite un montaje intuitivo.

El marco KEL-FA coincide exactamente con las dimensiones de recorte, para los conectores industriales estándar de 10, 16 y 24 polos. Los marcos se pueden montar atornillándolos o simplemente encajándolos en el [marco KEL-SNAP](#).

## Especificaciones

Protección IP (EN 60529)	IP54
Tipo de UL (UL 50E)	UL Type 12
Material	Poliamida
Combustibilidad	UL94-V0, autoextinguible
Temperatura de funcionamiento	-40 C° hasta 140 C°
Propiedades	Resistente a rayos UV, Libre de silicona, anti-corrosive, Libre de halógenos
Opciones de montaje	Montaje con tornillos, Inserción en el KEL-SNAP

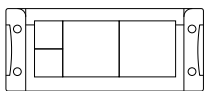
## Ventajas y beneficios

- Junta integrada
- Montaje rápido sin herramientas
- Sistema antitracción de acuerdo a la norma EN 62444 (cuando se utilizan insertos KT de un solo orificio)
- Densidad de cable muy alta cuando se utilizan insertos múltiples
- Alta flexibilidad con insertos multi-gama y los sistemas IMAS-CONNECT™
- Se mantiene la garantía de los cables conectorizados
- El reequipamiento, las reparaciones y el mantenimiento se pueden hacer de forma mucho más fácil y rápida
- Amplia variedad

## Tipos y tamaños de productos

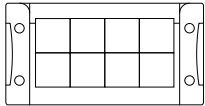
	KEL-FA 24 10	Ref.	<b>55241</b>	Altura	<b>22 mm</b>
		EAN	<b>4251269324796</b>	Altura de montaje	<b>22 mm</b>
		Unidad de embalaje	<b>10</b>	Recorte	<b>112 x 36 mm</b>
		Para número máximo de cables	<b>40</b>	Número de agujeros para tornillos	<b>4</b>
		Máximo diámetro del cable	<b>15 mm</b>	Diámetro de los agujeros del tornillo	<b>6 mm</b>
		Largo	<b>147 mm</b>	Adecuado para insertos	<b>10 x KT pequeño</b>
		Ancho	<b>62 mm</b>		

	KEL-FA 24 7	Ref.	<b>55247</b>	Altura	<b>22 mm</b>
		EAN	<b>4251269324802</b>	Altura de montaje	<b>22 mm</b>
		Unidad de embalaje	<b>10</b>	Recorte	<b>112 x 36 mm</b>
		Para número máximo de cables	<b>25</b>	Número de agujeros para tornillos	<b>4</b>
		Máximo diámetro del cable	<b>35 mm</b>	Diámetro de los agujeros del tornillo	<b>6 mm</b>
		Largo	<b>147 mm</b>	Adecuado para insertos	<b>6 x KT pequeño</b>
		Ancho	<b>62 mm</b>		<b>1 x KT grande</b>

**KEL-FA 24|4**

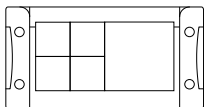
Ref.	<b>55244</b>
EAN	<b>4251269324819</b>
Unidad de embalaje	<b>10</b>
Para número máximo de cables	<b>6</b>
Máximo diámetro del cable	<b>35 mm</b>
Largo	<b>147 mm</b>
Ancho	<b>62 mm</b>

Altura	<b>22 mm</b>
Altura de montaje	<b>22 mm</b>
Recorte	<b>112 x 36 mm</b>
Número de agujeros para tornillos	<b>4</b>
Diámetro de los agujeros del tornillo	<b>6 mm</b>
Adecuado para insertos	<b>2 x KT pequeño</b> <b>2 x KT grande</b>

**KEL-FA 16|8**

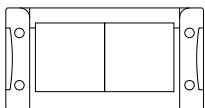
Ref.	<b>55168</b>
EAN	<b>4251269324826</b>
Unidad de embalaje	<b>10</b>
Para número máximo de cables	<b>32</b>
Máximo diámetro del cable	<b>15 mm</b>
Largo	<b>120 mm</b>
Ancho	<b>62 mm</b>

Altura	<b>22 mm</b>
Altura de montaje	<b>22 mm</b>
Recorte	<b>86 x 36 mm</b>
Número de agujeros para tornillos	<b>4</b>
Diámetro de los agujeros del tornillo	<b>6 mm</b>
Adecuado para insertos	<b>8 x KT pequeño</b>

**KEL-FA 16|5**

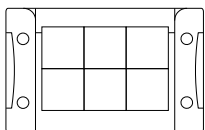
Ref.	<b>55165</b>
EAN	<b>4251269324833</b>
Unidad de embalaje	<b>10</b>
Para número máximo de cables	<b>17</b>
Máximo diámetro del cable	<b>35 mm</b>
Largo	<b>120 mm</b>
Ancho	<b>62 mm</b>

Altura	<b>22 mm</b>
Altura de montaje	<b>22 mm</b>
Recorte	<b>86 x 36 mm</b>
Número de agujeros para tornillos	<b>4</b>
Diámetro de los agujeros del tornillo	<b>6 mm</b>
Adecuado para insertos	<b>4 x KT pequeño</b> <b>1 x KT grande</b>

**KEL-FA 16|2**

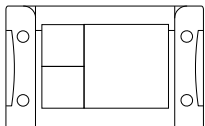
Ref.	<b>55162</b>
EAN	<b>4251269324840</b>
Unidad de embalaje	<b>10</b>
Para número máximo de cables	<b>2</b>
Máximo diámetro del cable	<b>35 mm</b>
Largo	<b>120 mm</b>
Ancho	<b>62 mm</b>

Altura	<b>22 mm</b>
Altura de montaje	<b>22 mm</b>
Recorte	<b>86 x 36 mm</b>
Número de agujeros para tornillos	<b>4</b>
Diámetro de los agujeros del tornillo	<b>6 mm</b>
Adecuado para insertos	<b>2 x KT grande</b>

**KEL-FA 10|6**

Ref.	<b>55216</b>
EAN	<b>4251269324857</b>
Unidad de embalaje	<b>10</b>
Para número máximo de cables	<b>24</b>
Máximo diámetro del cable	<b>15 mm</b>
Largo	<b>100 mm</b>
Ancho	<b>62 mm</b>

Altura	<b>22 mm</b>
Altura de montaje	<b>22 mm</b>
Recorte	<b>65 x 36 mm</b>
Número de agujeros para tornillos	<b>4</b>
Diámetro de los agujeros del tornillo	<b>6 mm</b>
Adecuado para insertos	<b>6 x KT pequeño</b>

**KEL-FA 10|3**

Ref.	<b>55212</b>
EAN	<b>4251269324864</b>
Unidad de embalaje	<b>10</b>
Para número máximo de cables	<b>9</b>
Máximo diámetro del cable	<b>35 mm</b>
Largo	<b>100 mm</b>
Ancho	<b>62 mm</b>

Altura	<b>22 mm</b>
Altura de montaje	<b>22 mm</b>
Recorte	<b>65 x 36 mm</b>
Número de agujeros para tornillos	<b>4</b>
Diámetro de los agujeros del tornillo	<b>6 mm</b>
Adecuado para insertos	<b>2 x KT pequeño</b> <b>1 x KT grande</b>

