

Pasamuros partidos con IP66 Serie KEL-ER

1.11

Descripción de producto

Pasamuros partido, para el paso y sellado de cables con conectores, proporcionando un grado de protección de IP66 / UL Type 12/4X, y sistema antitracción, para diámetros de cable desde 1 a 17 mm (insertos KT1 - KT517 de un solo agujero) y desde 16 a 35 mm (insertos KT16 - 34 de un solo agujero).

El pasamuros partido es fácil de instalar. Los insertos para cables se colocan dentro de compartimentos y se fijan con seguridad al marco, durante el montaje.

El marco KEL-ER coincide con las dimensiones de recorte para conectores industriales estándar de 10, 16 y 24 polos. Se puede elegir bien un recorte de 36 mm ó de 46 mm de altura, dependiendo de los cables que se van a conectar. El marco KEL-ER-B coincide exactamente con las dimensiones de recorte de las herramientas de medición de 46 x 46 mm. El marco compacto KEL-ER-E es especialmente apropiado para conectores planos. El marco pequeño es ideal para aplicaciones en espacios reducidos.

Se incluye una junta de goma plana en el envío.

La versión con tuerca embutida permite el atornillado del pasamuros desde el interior del armario. Esto lo previene del desenrosque involuntario por el exterior (protección contra vandalismo).

Ventajas

- Ampliaciones y cambios sencillos y rápidos
- Se conserva la garantía de cableados preconfeccionados
- Gran densidad de cableado, gran flexibilidad
- Sistema antitracción según UNE-EN 62444
- Alta estabilidad, resistencia a vibraciones
- Se puede combinar con los insertos IMAS-CONNECT

Especificaciones

Material	Poliamida (PA)
Combustibilidad	UL94-Vo, autoextinguible
Grado de protección	IP66 con una correcta elección del inserto (certificado según EN 60529)
Temperatura	- 40°C hasta + 140°C (permanente)
Propiedades	Libre de halógenos y de silicona
Grosor del marco	17 mm

Accesorios

KT Insertos	49 – 52
AT Inserto adaptador	60 – 64
Barras de conexión de pantallas KEL-EMC	186 – 188
ST Tapones	55



Marcos disponibles con tornillos V2A



Marcos también disponibles con tuercas embutidas.



Los marcos permiten el montaje de los insertos adaptadores modulares.



Insertos partidos



La serie KEL-ER está también disponible en versión para salas limpias, ver página 278.

KEL-ER

Pasamuros partidos

KEL-ER 24, KEL-ER 16



1.11

Descripción	Corte Plantilla de perforación	Tipo	Corte mm	Insertos KT pequeños grandes	Ref.	U.E.
		KEL-ER 24 10	36/46 × 112	10 –	48241	10
		KEL-ER 24 10 con tornillos V2A	36/46 × 112	10 –	48241.200	10
		KEL-ER 24 10 con tuercas embutidas M4	36/46 × 112	10 –	48241.400	10
		KEL-ER 24 7	36/46 × 112	6 1	48247	10
		KEL-ER 24 7 con tornillos V2A	36/46 × 112	6 1	48247.200	10
		KEL-ER 24 7 con tuercas embutidas M4	36/46 × 112	6 1	48247.400	10
		KEL-ER 24 4	36/46 × 112	2 2	48244	10
		KEL-ER 24 4 con tornillos V2A	36/46 × 112	2 2	48244.200	10
		KEL-ER 24 4 con tuercas embutidas M4	36/46 × 112	2 2	48244.400	10
		KEL-ER 16 8	36/46 × 86	8 –	48168	10
		KEL-ER 16 8 con tornillos V2A	36/46 × 86	8 –	48168.200	10
		KEL-ER 16 8 con tuercas embutidas M4	36/46 × 86	8 –	48168.400	10
		KEL-ER 16 5	36/46 × 86	4 1	48165	10
		KEL-ER 16 5 con tornillos V2A	36/46 × 86	4 1	48165.200	10
		KEL-ER 16 5 con tuercas embutidas M4	36/46 × 86	4 1	48165.400	10
		KEL-ER 16 2	36/46 × 86	– 2	48162	10
		KEL-ER 16 2 con tornillos V2A	36/46 × 86	– 2	48162.200	10
		KEL-ER 16 2 con tuercas embutidas M4	36/46 × 86	– 2	48162.400	10

KEL-ER

Pasamuros partidos

KEL-ER 10, KEL-ER B

1.11

IP66



Descripción	Corte Plantilla de perforación	Tipo	Corte mm	Insertos KT pequeños grandes	Ref.	U.E.
		KEL-ER 10 6	36/46 × 65	6 –	48216	10
		KEL-ER 10 6 con tornillos V2A	36/46 × 65	6 –	48216.200	10
		KEL-ER 10 6 con tuercas embutidas M4	36/46 × 65	6 –	48216.400	10
		KEL-ER 10 3	36/46 × 65	2 1	48212	10
		KEL-ER 10 3 con tornillos V2A	36/46 × 65	2 1	48212.200	10
		KEL-ER 10 3 con tuercas embutidas M4	36/46 × 65	2 1	48212.400	10
		KEL-ER-B4	46 × 46	4 –	48204	10
		KEL-ER-B4 con tornillos V2A	46 × 46	4 –	48204.200	10
		KEL-ER-B4 con tuercas embutidas M4	46 × 46	4 –	48204.400	10
		KEL-ER-B1	46 × 46	– 1	48206	10
		KEL-ER-B1 con tornillos V2A	46 × 46	– 1	48206.200	10
		KEL-ER-B1 con tuercas embutidas M4	46 × 46	– 1	48206.400	10



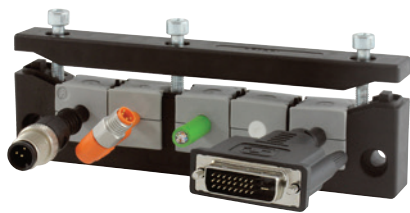
La serie KEL-ER está también disponible en versión para salas limpias, ver página 278.

KEL-ER

Pasamuros partidos

KEL-ER-E

1.11



IP66

Descripción	Corte Plantilla de perforación	Tipo	Corte mm	Insertos KT pequeños grandes	Ref.	U.E.
		KEL-ER-E5	112 × 24	5 –	48250	10
		KEL-ER-E5 con tornillos V2A	112 × 24	5 –	48250.200	10
		KEL-ER-E5 con tuercas embutidas M4	112 × 24	5 –	48250.400	10
		KEL-ER-E4	112 × 24	4 –	48259	10
		KEL-ER-E4 con tornillos V2A	112 × 24	4 –	48259.200	10
		KEL-ER-E4 con tuercas embutidas M4	112 × 24	4 –	48259.400	10
		KEL-ER-E3	65 × 24	3 –	48258	10
		KEL-ER-E3 con tornillos V2A	65 × 24	3 –	48258.200	10
		KEL-ER-E3 con tuercas embutidas M4	65 × 24	3 –	48258.400	10
		KEL-ER-E2	43 × 24	2 –	48249	10
		KEL-ER-E2 con tornillos V2A	43 × 24	2 –	48249.200	10
		KEL-ER-E2 con tuercas embutidas M4	43 × 24	2 –	48249.400	10



La serie KEL-ER está también disponible en versión para salas limpias, ver página 278.