

EMC-KEL

Pasamuros partidos EMC

Descripción de producto

Los pasamuros EMC-KEL se basan en el KEL-U y el KEL-E. Gracias a una superficie conductiva, las interferencias en las pantallas del cable, en el armario de control, se pueden eliminar fácilmente. Las interferencias vinculadas al campo, son causadas por la metalización.

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 EMC-KEL-U coincide con las dimensiones de recorte para conectores industriales estándar de 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. La versión EMC-KEL-E es especialmente apropiada para conectores planos. El marco pequeño es ideal para aplicaciones donde el espacio es limitado.

Entre el EMC-KEL y la pared de metal, se monta una junta, plana conductiva (incluida). La superficie de la pestaña en la pared del metal, no debe estar pintada.



4.2

Ventajas

- Derivación de perturbaciones conducidas y radiadas
- Superficie resistente a rayado
- Contacto en todo el contorno, 360°C
- Insertos íntegramente en elastómero conductivo
- Alta densidad de cableado
- Excelentes valores de impedancia
- Excelente comportamiento de apantallado

Especificaciones

Material	Poliamida de alta conductividad
Combustibilidad	UL 94 HB
Temperatura	-40°C - + 140°C
Propiedades	Libre de halógenos, libre de silicona
Altura del marco	17 mm

Accesorios

EMC-KT insertos	204 - 205
-----------------	-----------

EMC-KEL

Pasamuros partidos EMC



Descripción	Recorte	Tipo	Ref.	Recorte	Insertos EMC-KT pequeño/grande	UE
		EMC-KEL-U 24 10	99400	36 × 112 mm	10 -	1
		EMC-KEL-U 24 4	99401	36 × 112 mm	2 2	1
		EMC-KEL-U 16 8	99402	36 × 86 mm	8 -	1
		EMC-KEL-E3	99420	24 × 65 mm	3 -	1
		EMC-KEL-E5	99422	24 × 112 mm	5 -	1
		Junta de estanqueidad conductiva 24 para EMC-KEL-U 24 10, EMC-KEL-U 24 4	99550	36 × 112 mm	-	1

4.2