

KEL-ER CR | Pasamuros partido

para uso en salas blancas / IP66 / UL Type 12/4X*



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 16 mm (insertos KT CR 1 - 15 de un solo agujero) y desde 16 a 35 mm (insertos KT CR 16 - 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 CR 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 CR coincide exactamente con las dimensiones de recorte de las herramientas de medición de 46 x 46 mm. El marco compacto KEL-ER-E CR 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.

Los productos cuyo código acaba en .600 han sido testeados y certificados en emisión de partículas para salas limpias de clase 1 según ISO14644-1. Los materiales en ellos empleados han sido ensayados para determinar la emisión de gases según VOC/SVOC (ISO14644-8: ISO 16000-6, -9, -11, -25, VDI 2083 página 17).

Los productos acabados en .601 han sido testeados y certificados para salas limpias de clase 1 según ISO 14644-1.

*4X sólo para uso interior

IP54



RoHS compliant

IP55



REACH COMPLIANCE

IP64



Made in Germany

IP65



IP66



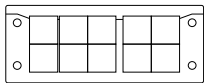
Especificaciones

Protección IP (EN 60529)	IP54, IP55, IP64, IP65, IP66
UL Type (UL 50E)	UL Type 12, UL Type 4X*
Material	Poliamida
Combustibilidad	UL94-V0, autoextinguible
Temperatura de funcionamiento	-40 C° hasta 140 C°
Propiedades	A prueba de vibración, Resistente a rayos UV, Libre de silicona, anticorrosivo (versión V2A), Libre de halógenos
Opciones de montaje	Montaje con tornillos
Altura de montaje	17 mm

Tipos y tamaños de productos

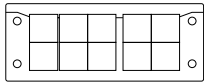
Ventajas y beneficios

- 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
- Alta densidad de cableado, gran variedad de insertos
- Sistema antitracción de acuerdo a la norma EN 62444
- Gran estabilidad, resistente a las vibraciones
- Forma que ahorra espacio



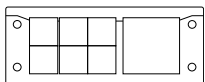
Ref. **48241.601**
EAN **4251269325892**
Unidad de embalaje **5**
Para número máximo de cables **10**
Máximo diámetro del cable **16 mm**
Largo **147 mm**
Ancho **58 mm**

Altura **17 mm**
Altura de montaje **17 mm**
Recorte **112 x 36 mm**
Número de agujeros para tornillos **4**
Diámetro de los agujeros del tornillo **5,8 mm**
Material de los tornillos **Acero galvanizado con baño de zinc**
Probado para (S)VOC **nein**
Adecuado para insertos **10 x KT pequeño**



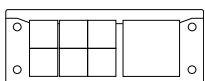
Ref. **48241.600**
EAN **4251269325755**
Unidad de embalaje **5**
Para número máximo de cables **10**
Máximo diámetro del cable **16 mm**
Largo **147 mm**
Ancho **58 mm**

Altura **17 mm**
Altura de montaje **17 mm**
Recorte **112 x 36 mm**
Número de agujeros para tornillos **4**
Diámetro de los agujeros del tornillo **5,8 mm**
Material de los tornillos **Acero galvanizado con baño de zinc**
Probado para (S)VOC **ja**
Adecuado para insertos **10 x KT pequeño**



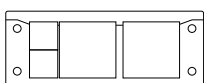
Ref. **48247.601**
EAN **4251269325915**
Unidad de embalaje **5**
Para número máximo de cables **7**
Máximo diámetro del cable **35 mm**
Largo **147 mm**
Ancho **58 mm**

Altura **17 mm**
Altura de montaje **17 mm**
Recorte **112 x 36 mm**
Número de agujeros para tornillos **4**
Diámetro de los agujeros del tornillo **5,8 mm**
Material de los tornillos **Acero galvanizado con baño de zinc**
Probado para (S)VOC **nein**
Adecuado para insertos **6 x KT pequeño
1 x KT grande**



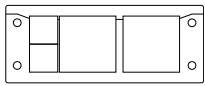
Ref. **48247.600**
EAN **4251269325779**
Unidad de embalaje **5**
Para número máximo de cables **7**
Máximo diámetro del cable **35 mm**
Largo **147 mm**
Ancho **58 mm**

Altura **17 mm**
Altura de montaje **17 mm**
Recorte **112 x 36 mm**
Número de agujeros para tornillos **4**
Diámetro de los agujeros del tornillo **5,8 mm**
Material de los tornillos **Acero galvanizado con baño de zinc**
Probado para (S)VOC **ja**
Adecuado para insertos **6 x KT pequeño
1 x KT grande**



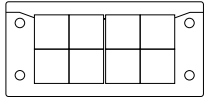
Ref. **48244.601**
EAN **4251269325908**
Unidad de embalaje **5**
Para número máximo de cables **4**
Máximo diámetro del cable **35 mm**
Largo **147 mm**
Ancho **58 mm**

Altura **17 mm**
Altura de montaje **17 mm**
Recorte **112 x 36 mm**
Número de agujeros para tornillos **4**
Diámetro de los agujeros del tornillo **5,8 mm**
Material de los tornillos **Acero galvanizado con baño de zinc**
Probado para (S)VOC **nein**
Adecuado para insertos **2 x KT pequeño
2 x KT grande**



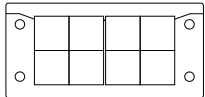
Ref. **48244.600**
EAN **4251269325762**
Unidad de embalaje **5**
Para número máximo de cables **4**
Máximo diámetro del cable **35 mm**
Largo **147 mm**
Ancho **58 mm**

Altura **17 mm**
Altura de montaje **17 mm**
Recorte **112 x 36 mm**
Número de agujeros para tornillos **4**
Diámetro de los agujeros del tornillo **5,8 mm**
Material de los tornillos **Acero galvanizado con baño de zinc**
Probado para (S)VOC **ja**
Adecuado para insertos **2 x KT pequeño**
2 x KT grande



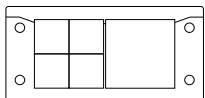
Ref. **48168.601**
EAN **4251269325847**
Unidad de embalaje **5**
Para número máximo de cables **8**
Máximo diámetro del cable **16 mm**
Largo **120 mm**
Ancho **58 mm**

Altura **17 mm**
Altura de montaje **17 mm**
Recorte **86 x 36 mm**
Número de agujeros para tornillos **4**
Diámetro de los agujeros del tornillo **5,8 mm**
Material de los tornillos **Acero galvanizado con baño de zinc**
Probado para (S)VOC **nein**
Adecuado para insertos **8 x KT pequeño**



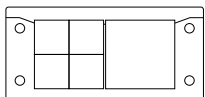
Ref. **48168.600**
EAN **4251269325700**
Unidad de embalaje **5**
Para número máximo de cables **8**
Máximo diámetro del cable **16 mm**
Largo **120 mm**
Ancho **58 mm**

Altura **17 mm**
Altura de montaje **17 mm**
Recorte **86 x 36 mm**
Número de agujeros para tornillos **4**
Diámetro de los agujeros del tornillo **5,8 mm**
Material de los tornillos **Acero galvanizado con baño de zinc**
Probado para (S)VOC **ja**
Adecuado para insertos **8 x KT pequeño**



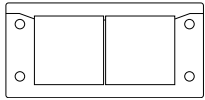
Ref. **48165.601**
EAN **4251269325830**
Unidad de embalaje **5**
Para número máximo de cables **5**
Máximo diámetro del cable **35 mm**
Largo **120 mm**
Ancho **58 mm**

Altura **17 mm**
Altura de montaje **17 mm**
Recorte **86 x 36 mm**
Número de agujeros para tornillos **4**
Diámetro de los agujeros del tornillo **5,8 mm**
Material de los tornillos **Acero galvanizado con baño de zinc**
Probado para (S)VOC **nein**
Adecuado para insertos **4 x KT pequeño**
1 x KT grande



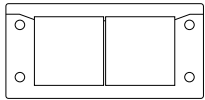
Ref. **48165.600**
EAN **4251269325694**
Unidad de embalaje **5**
Para número máximo de cables **5**
Máximo diámetro del cable **35 mm**
Largo **120 mm**
Ancho **58 mm**

Altura **17 mm**
Altura de montaje **17 mm**
Recorte **86 x 36 mm**
Número de agujeros para tornillos **4**
Diámetro de los agujeros del tornillo **5,8 mm**
Material de los tornillos **Acero galvanizado con baño de zinc**
Probado para (S)VOC **ja**
Adecuado para insertos **4 x KT pequeño**
1 x KT grande



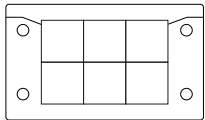
Ref. **48162.601**
EAN **4251269325823**
Unidad de embalaje **5**
Para número máximo de cables **2**
Máximo diámetro del cable **35 mm**
Largo **120 mm**
Ancho **58 mm**

Altura **17 mm**
Altura de montaje **17 mm**
Recorte **86 x 36 mm**
Número de agujeros para tornillos **4**
Diámetro de los agujeros del tornillo **5,8 mm**
Material de los tornillos **Acero galvanizado con baño de zinc**
Probado para (S)VOC **nein**
Adecuado para insertos **2 x KT grande**



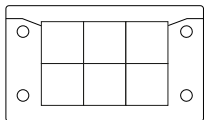
Ref. **48162.600**
EAN **4251269325687**
Unidad de embalaje **5**
Para número máximo de cables **2**
Máximo diámetro del cable **35 mm**
Largo **120 mm**
Ancho **58 mm**

Altura **17 mm**
Altura de montaje **17 mm**
Recorte **86 x 36 mm**
Número de agujeros para tornillos **4**
Diámetro de los agujeros del tornillo **5,8 mm**
Material de los tornillos **Acero galvanizado con baño de zinc**
Probado para (S)VOC **ja**
Adecuado para insertos **2 x KT grande**



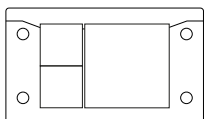
Ref. **48216.601**
EAN **4251269325885**
Unidad de embalaje **5**
Para número máximo de cables **6**
Máximo diámetro del cable **16 mm**
Largo **98 mm**
Ancho **58 mm**

Altura **17 mm**
Altura de montaje **17 mm**
Recorte **65 x 36 mm**
Número de agujeros para tornillos **4**
Diámetro de los agujeros del tornillo **5,8 mm**
Material de los tornillos **Acero galvanizado con baño de zinc**
Probado para (S)VOC **nein**
Adecuado para insertos **6 x KT pequeño**



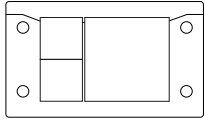
Ref. **48216.600**
EAN **4251269325748**
Unidad de embalaje **5**
Para número máximo de cables **6**
Máximo diámetro del cable **16 mm**
Largo **98 mm**
Ancho **58 mm**

Altura **17 mm**
Altura de montaje **17 mm**
Recorte **65 x 36 mm**
Número de agujeros para tornillos **4**
Diámetro de los agujeros del tornillo **5,8 mm**
Material de los tornillos **Acero galvanizado con baño de zinc**
Probado para (S)VOC **ja**
Adecuado para insertos **6 x KT pequeño**



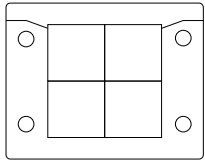
Ref. **48212.601**
EAN **4251269325878**
Unidad de embalaje **5**
Para número máximo de cables **3**
Máximo diámetro del cable **35 mm**
Largo **98 mm**
Ancho **58 mm**

Altura **17 mm**
Altura de montaje **17 mm**
Recorte **65 x 36 mm**
Número de agujeros para tornillos **4**
Diámetro de los agujeros del tornillo **5,8 mm**
Material de los tornillos **Acero galvanizado con baño de zinc**
Probado para (S)VOC **nein**
Adecuado para insertos **2 x KT pequeño**
1 x KT grande



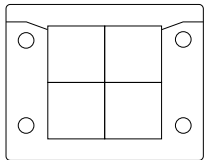
Ref. **48212.600**
EAN **4251269325731**
Unidad de embalaje **5**
Para número máximo de cables **3**
Máximo diámetro del cable **35 mm**
Largo **98 mm**
Ancho **58 mm**

Altura **17 mm**
Altura de montaje **17 mm**
Recorte **65 x 36 mm**
Número de agujeros para tornillos **4**
Diámetro de los agujeros del tornillo **5,8 mm**
Material de los tornillos **Acero galvanizado con baño de zinc**
Probado para (S)VOC **ja**
Adecuado para insertos **2 x KT pequeño**
1 x KT grande



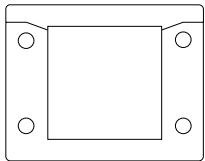
Ref. **48204.601**
EAN **4251269325854**
Unidad de embalaje **5**
Para número máximo de cables **4**
Máximo diámetro del cable **16 mm**
Largo **73 mm**
Ancho **58 mm**

Altura **17 mm**
Altura de montaje **17 mm**
Recorte **46 x 46 mm**
Número de agujeros para tornillos **4**
Diámetro de los agujeros del tornillo **5,8 mm**
Material de los tornillos **Acero galvanizado con baño de zinc**
Probado para (S)VOC **nein**
Adecuado para insertos **4 x KT pequeño**



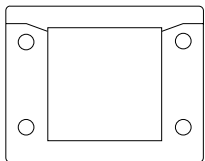
Ref. **48204.600**
EAN **4251269325717**
Unidad de embalaje **5**
Para número máximo de cables **4**
Máximo diámetro del cable **16 mm**
Largo **73 mm**
Ancho **58 mm**

Altura **17 mm**
Altura de montaje **17 mm**
Recorte **46 x 46 mm**
Número de agujeros para tornillos **4**
Diámetro de los agujeros del tornillo **5,8 mm**
Material de los tornillos **Acero galvanizado con baño de zinc**
Probado para (S)VOC **ja**
Adecuado para insertos **4 x KT pequeño**



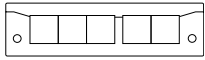
Ref. **48206.601**
EAN **4251269325861**
Unidad de embalaje **5**
Para número máximo de cables **1**
Máximo diámetro del cable **35 mm**
Largo **73 mm**
Ancho **58 mm**

Altura **17 mm**
Altura de montaje **17 mm**
Recorte **46 x 46 mm**
Número de agujeros para tornillos **4**
Diámetro de los agujeros del tornillo **5,8 mm**
Material de los tornillos **Acero galvanizado con baño de zinc**
Probado para (S)VOC **nein**
Adecuado para insertos **1 x KT grande**



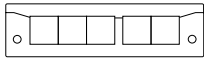
Ref. **48206.600**
EAN **4251269325724**
Unidad de embalaje **5**
Para número máximo de cables **1**
Máximo diámetro del cable **35 mm**
Largo **73 mm**
Ancho **58 mm**

Altura **17 mm**
Altura de montaje **17 mm**
Recorte **46 x 46 mm**
Número de agujeros para tornillos **4**
Diámetro de los agujeros del tornillo **5,8 mm**
Material de los tornillos **Acero galvanizado con baño de zinc**
Probado para (S)VOC **ja**
Adecuado para insertos **1 x KT grande**



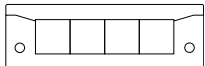
Ref. **48250.601**
EAN **4251269325939**
Unidad de embalaje **5**
Para número máximo de cables **5**
Máximo diámetro del cable **16 mm**
Largo **147 mm**
Ancho **39 mm**

Altura **17 mm**
Altura de montaje **17 mm**
Recorte **112 x 24 mm**
Número de agujeros para tornillos **2**
Diámetro de los agujeros del tornillo **5,8 mm**
Material de los tornillos **Acero galvanizado con baño de zinc**
Probado para (S)VOC **nein**
Adecuado para insertos **5 x KT pequeño**



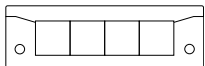
Ref. **48250.600**
EAN **4251269325793**
Unidad de embalaje **5**
Para número máximo de cables **5**
Máximo diámetro del cable **16 mm**
Largo **147 mm**
Ancho **39 mm**

Altura **17 mm**
Altura de montaje **17 mm**
Recorte **112 x 24 mm**
Número de agujeros para tornillos **2**
Diámetro de los agujeros del tornillo **5,8 mm**
Material de los tornillos **Acero galvanizado con baño de zinc**
Probado para (S)VOC **ja**
Adecuado para insertos **5 x KT pequeño**



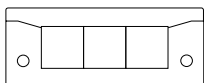
Ref. **48259.601**
EAN **4251269325953**
Unidad de embalaje **5**
Para número máximo de cables **4**
Máximo diámetro del cable **16 mm**
Largo **120 mm**
Ancho **39 mm**

Altura **17 mm**
Altura de montaje **17 mm**
Recorte **86 x 24 mm**
Número de agujeros para tornillos **2**
Diámetro de los agujeros del tornillo **5,8 mm**
Material de los tornillos **Acero galvanizado con baño de zinc**
Probado para (S)VOC **nein**
Adecuado para insertos **4 x KT pequeño**



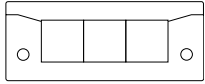
Ref. **48259.600**
EAN **4251269325816**
Unidad de embalaje **5**
Para número máximo de cables **4**
Máximo diámetro del cable **16 mm**
Largo **120 mm**
Ancho **39 mm**

Altura **17 mm**
Altura de montaje **17 mm**
Recorte **86 x 24 mm**
Número de agujeros para tornillos **2**
Diámetro de los agujeros del tornillo **5,8 mm**
Material de los tornillos **Acero galvanizado con baño de zinc**
Probado para (S)VOC **ja**
Adecuado para insertos **4 x KT pequeño**



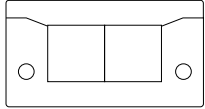
Ref. **48258.601**
EAN **4251269325946**
Unidad de embalaje **5**
Para número máximo de cables **3**
Máximo diámetro del cable **16 mm**
Largo **98 mm**
Ancho **39 mm**

Altura **17 mm**
Altura de montaje **17 mm**
Recorte **65 x 24 mm**
Número de agujeros para tornillos **2**
Diámetro de los agujeros del tornillo **5,8 mm**
Material de los tornillos **Acero galvanizado con baño de zinc**
Probado para (S)VOC **nein**
Adecuado para insertos **3 x KT pequeño**



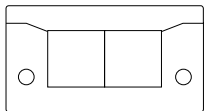
Ref. **48258.600**
EAN **4251269325809**
Unidad de embalaje **5**
Para número máximo de cables **3**
Máximo diámetro del cable **16 mm**
Largo **98 mm**
Ancho **39 mm**

Altura **17 mm**
Altura de montaje **17 mm**
Número de agujeros para tornillos **2**
Diámetro de los agujeros del tornillo **5,8 mm**
Material de los tornillos **Acero galvanizado con baño de zinc**
Probado para (S)VOC **ja**
Adecuado para insertos **3 x KT pequeño**



Ref. **48249.601**
EAN **4251269325922**
Unidad de embalaje **5**
Para número máximo de cables **2**
Máximo diámetro del cable **16 mm**
Largo **73 mm**
Ancho **39 mm**

Altura **17 mm**
Altura de montaje **17 mm**
Recorte **43 x 24 mm**
Número de agujeros para tornillos **2**
Diámetro de los agujeros del tornillo **5,8 mm**
Material de los tornillos **Acero galvanizado con baño de zinc**
Probado para (S)VOC **nein**
Adecuado para insertos **2 x KT pequeño**



Ref. **48249.600**
EAN **4251269325786**
Unidad de embalaje **5**
Para número máximo de cables **2**
Máximo diámetro del cable **16 mm**
Largo **73 mm**
Ancho **39 mm**

Altura **17 mm**
Altura de montaje **17 mm**
Recorte **43 x 24 mm**
Número de agujeros para tornillos **2**
Diámetro de los agujeros del tornillo **5,8 mm**
Material de los tornillos **Acero galvanizado con baño de zinc**
Probado para (S)VOC **ja**
Adecuado para insertos **2 x KT pequeño**