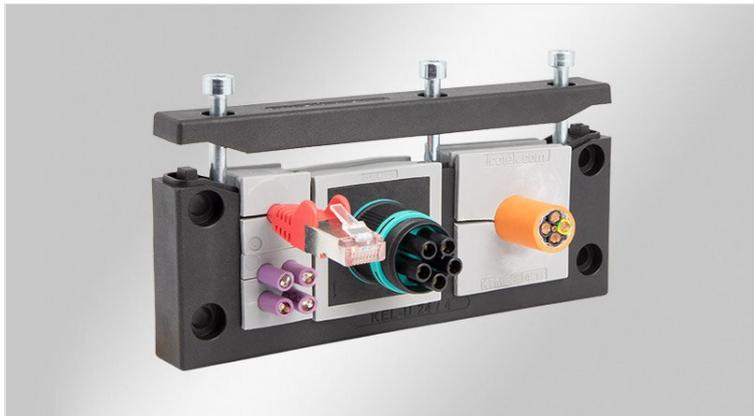


KEL-U | KEL-E | Pasamuros partido

para cables conectorizados / IP54 / UL Type 12



IP54

UL TYPE 12

CE

RIIA

HL3 EN 45545-2

EN 61373

ECOLAB certified

UV ISO 4892-2A

Made in Germany

RoHS compliant

REACH COMPLIANCE

Pasamuros partido para el paso de cables con conectores, proporcionando un grado de protección IP54 / UL Type 12. Paso, sellado y proporcionando un sistema antitracción, para diámetros de cables desde 1 hasta 35 mm.

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-U 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-U-B coincide exactamente con las dimensiones de recorte de herramientas de medición de 46 x 46 mm. Los marcos se pueden montar atornillándolos o simplemente encajándolos en el [marco KEL-SNAP](#).

La versión KEL-E es especialmente apropiada para conectores planos. El marco pequeño es ideal para aplicaciones donde el espacio es limitado.

Se incluye una junta de goma plana en el envío.

Este producto está disponible en diferentes versiones: Con tornillos de acero o tornillos de acero inoxidable. También existe la posibilidad de insertar tuercas embutidas. Consúltenos sobre la variante que desea.

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).

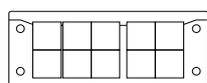
Especificaciones

Protección IP (EN 60529)	IP54
UL Type (UL 50E)	UL Type 12
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	Inserción en el KEL-SNAP, Montaje con tornillos
Altura de montaje	17 mm

Ventajas y beneficios

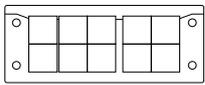
- Montaje rápido y fácil
- Se mantiene la garantía de los cables conectorizados
- El reequipamiento, las reparaciones y el mantenimiento se pueden hacer de forma mucho más fácil y rápida
- Alta densidad de cableado, gran variedad de insertos
- Sistema antitracción de acuerdo a la norma EN 62444
- Gran estabilidad, resistente a las vibraciones
- Forma que ahorra espacio
- Gran aumento de la densidad de carga, al utilizar insertos dobles o cuádruples

Tipos y tamaños de productos



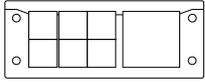
Ref. **54241**
EAN **4251269315725**
Unidad de embalaje **10**
Para número máximo de cables **40**
Máximo diámetro del cable **17 mm**
Largo **147 mm**
Ancho **58 mm**

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**
Adecuado para insertos **10 x KT pequeño**



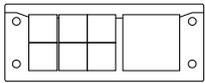
Ref. **54241.200**
EAN **4251269315732**
Unidad de embalaje **10**
Para número máximo de cables **40**
Máximo diámetro del cable **17 mm**
Largo **147 mm**
Ancho **58 mm**

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 inoxidable V2A**
Adecuado para insertos **10 x KT pequeño**



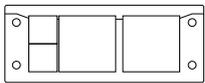
Ref. **54247**
EAN **4251269315763**
Unidad de embalaje **10**
Para número máximo de cables **25**
Máximo diámetro del cable **35 mm**
Largo **147 mm**
Ancho **58 mm**

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**
Adecuado para insertos **6 x KT pequeño**
1 x KT grande



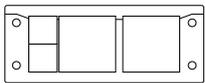
Ref. **54247.200**
EAN **4251269315770**
Unidad de embalaje **10**
Para número máximo de cables **25**
Máximo diámetro del cable **35 mm**
Largo **147 mm**
Ancho **58 mm**

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 inoxidable V2A**
Adecuado para insertos **6 x KT pequeño**
1 x KT grande



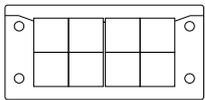
Ref. **54244**
EAN **4251269315749**
Unidad de embalaje **10**
Para número máximo de cables **6**
Máximo diámetro del cable **35 mm**
Largo **147 mm**
Ancho **58 mm**

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**
Adecuado para insertos **2 x KT pequeño**
2 x KT grande



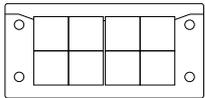
Ref. **54244.200**
EAN **4251269315756**
Unidad de embalaje **10**
Para número máximo de cables **6**
Máximo diámetro del cable **35 mm**
Largo **147 mm**
Ancho **58 mm**

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 inoxidable V2A**
Adecuado para insertos **2 x KT pequeño**
2 x KT grande



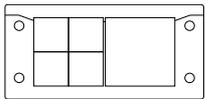
Ref. **54168**
EAN **4251269315626**
Unidad de embalaje **10**
Para número máximo de cables **32**
Máximo diámetro del cable **17 mm**
Largo **120 mm**
Ancho **58 mm**

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**
Adecuado para insertos **8 x KT pequeño**



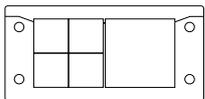
Ref. **54168.200**
EAN **4251269315633**
Unidad de embalaje **10**
Para número máximo de cables **32**
Máximo diámetro del cable **17 mm**
Largo **120 mm**
Ancho **58 mm**

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 inoxidable V2A**
Adecuado para insertos **8 x KT pequeño**



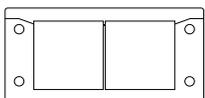
Ref. **54165**
EAN **4251269315602**
Unidad de embalaje **10**
Para número máximo de cables **17**
Máximo diámetro del cable **35 mm**
Largo **120 mm**
Ancho **58 mm**

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**
Adecuado para insertos **4 x KT pequeño**
1 x KT grande



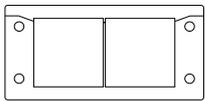
Ref. **54165.200**
EAN **4251269315619**
Unidad de embalaje **10**
Para número máximo de cables **17**
Máximo diámetro del cable **35 mm**
Largo **120 mm**
Ancho **58 mm**

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 inoxidable V2A**
Adecuado para insertos **4 x KT pequeño**
1 x KT grande



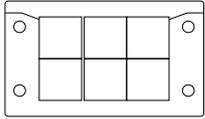
Ref. **54162**
EAN **4251269315589**
Unidad de embalaje **10**
Para número máximo de cables **2**
Máximo diámetro del cable **35 mm**
Largo **120 mm**
Ancho **58 mm**

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**
Adecuado para insertos **2 x KT grande**



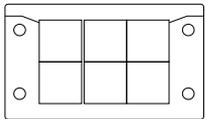
Ref. **54162.200**
EAN **4251269315596**
Unidad de embalaje **10**
Para número máximo de cables **2**
Máximo diámetro del cable **35 mm**
Largo **120 mm**
Ancho **58 mm**

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 inoxidable V2A**
Adecuado para insertos **2 x KT grande**



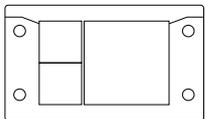
Ref. **54216**
EAN **4251269315701**
Unidad de embalaje **10**
Para número máximo de cables **24**
Máximo diámetro del cable **17 mm**
Largo **98 mm**
Ancho **58 mm**

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**
Adecuado para insertos **6 x KT pequeño**



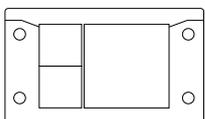
Ref. **54216.200**
EAN **4251269315718**
Unidad de embalaje **10**
Para número máximo de cables **24**
Máximo diámetro del cable **17 mm**
Largo **98 mm**
Ancho **58 mm**

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 inoxidable V2A**
Adecuado para insertos **6 x KT pequeño**



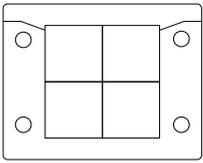
Ref. **54212**
EAN **4251269315688**
Unidad de embalaje **10**
Para número máximo de cables **9**
Máximo diámetro del cable **35 mm**
Largo **98 mm**
Ancho **58 mm**

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**
Adecuado para insertos **2 x KT pequeño**
1 x KT grande



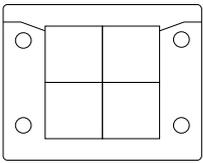
Ref. **54212.200**
EAN **4251269315695**
Unidad de embalaje **10**
Para número máximo de cables **9**
Máximo diámetro del cable **35 mm**
Largo **98 mm**
Ancho **58 mm**

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 inoxidable V2A**
Adecuado para insertos **2 x KT pequeño**
1 x KT grande



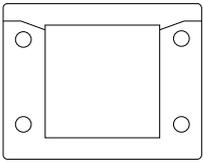
Ref. **54204**
EAN **4251269315640**
Unidad de embalaje **10**
Para número máximo de cables **16**
Máximo diámetro del cable **17 mm**
Largo **73 mm**
Ancho **58 mm**

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**
Adecuado para insertos **4 x KT pequeño**



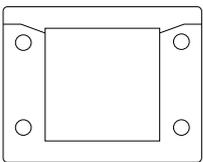
Ref. **54204.200**
EAN **4251269315657**
Unidad de embalaje **10**
Para número máximo de cables **16**
Máximo diámetro del cable **17 mm**
Largo **73 mm**
Ancho **58 mm**

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 inoxidable V2A**
Adecuado para insertos **4 x KT pequeño**



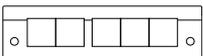
Ref. **54206**
EAN **4251269315664**
Unidad de embalaje **10**
Para número máximo de cables **1**
Máximo diámetro del cable **35 mm**
Largo **73 mm**
Ancho **58 mm**

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**
Adecuado para insertos **1 x KT grande**



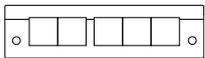
Ref. **54206.200**
EAN **4251269315671**
Unidad de embalaje **10**
Para número máximo de cables **1**
Máximo diámetro del cable **35 mm**
Largo **73 mm**
Ancho **58 mm**

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 inoxidable V2A**
Adecuado para insertos **1 x KT grande**



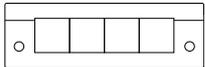
Ref. **42250**
EAN **4251269308376**
Unidad de embalaje **10**
Para número máximo de cables **20**
Máximo diámetro del cable **17 mm**
Largo **147 mm**
Ancho **39 mm**

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**
Adecuado para insertos **5 x KT pequeño**



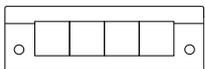
Ref. **42250.200**
EAN **4251269308383**
Unidad de embalaje **10**
Para número máximo de cables **20**
Máximo diámetro del cable **17 mm**
Largo **147 mm**
Ancho **39 mm**

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 inoxidable V2A**
Adecuado para insertos **5 x KT pequeño**



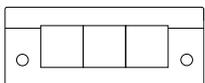
Ref. **42259**
EAN **4251269308413**
Unidad de embalaje **10**
Para número máximo de cables **16**
Máximo diámetro del cable **17 mm**
Largo **120 mm**
Ancho **39 mm**

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**
Adecuado para insertos **4 x KT pequeño**



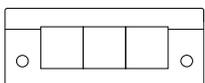
Ref. **42259.200**
EAN **4251269308420**
Unidad de embalaje **10**
Para número máximo de cables **16**
Máximo diámetro del cable **17 mm**
Largo **120 mm**
Ancho **39 mm**

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 inoxidable V2A**
Adecuado para insertos **4 x KT pequeño**



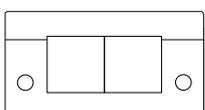
Ref. **42258**
EAN **4251269308390**
Unidad de embalaje **10**
Para número máximo de cables **12**
Máximo diámetro del cable **17 mm**
Largo **98 mm**
Ancho **39 mm**

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**
Adecuado para insertos **3 x KT pequeño**



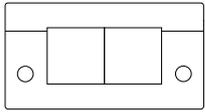
Ref. **42258.200**
EAN **4251269308406**
Unidad de embalaje **10**
Para número máximo de cables **12**
Máximo diámetro del cable **17 mm**
Largo **98 mm**
Ancho **39 mm**

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 inoxidable V2A**
Adecuado para insertos **3 x KT pequeño**



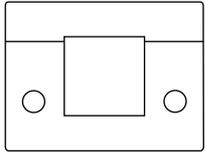
Ref. **42249**
EAN **4251269308352**
Unidad de embalaje **10**
Para número máximo de cables **8**
Máximo diámetro del cable **17 mm**
Largo **73 mm**
Ancho **39 mm**

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**
Adecuado para insertos **2 x KT pequeño**



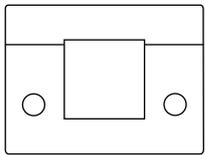
Ref. **42249.200**
EAN **4251269308369**
Unidad de embalaje **10**
Para número máximo de cables **8**
Máximo diámetro del cable **17 mm**
Largo **73 mm**
Ancho **39 mm**

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 inoxidable V2A**
Adecuado para insertos **2 x KT pequeño**



Ref. **42261**
EAN **4251269332500**
Unidad de embalaje **10**
Para número máximo de cables **4**
Máximo diámetro del cable **17 mm**
Largo **52 mm**
Ancho **39 mm**

Altura **17 mm**
Altura de montaje **17 mm**
Recorte **21 x 27 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**
Adecuado para insertos **1 x KT pequeño**



Ref. **42261.200**
EAN **4251269333286**
Unidad de embalaje **10**
Para número máximo de cables **4**
Máximo diámetro del cable **17 mm**
Largo **52 mm**
Ancho **39 mm**

Altura **17 mm**
Altura de montaje **17 mm**
Recorte **21 x 27 mm**
Número de agujeros para tornillos **2**
Diámetro de los agujeros del tornillo **5,8 mm**
Material de los tornillos **Acero inoxidable V2A**
Adecuado para insertos **1 x KT pequeño**