

KEL-U CR | Pasamuros partido

para uso en salas blancas / IP54 / UL Type 12



IP54

ECOLAB certified

Made in Germany

UL TYPE 12

UV ISO 4892-2A

CULUS

EN ISO 14644

RIFA

PNEUMATICS

HL3 EN 45545-2

RoHS compliant

EN 61373

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 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-U-B CR coincide exactamente con las dimensiones de recorte de herramientas de medición de 46 x 46 mm.

La versión KEL-E CR 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.

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 degases 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.

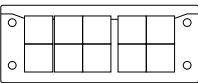
Especificaciones

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

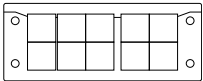
- Montaje rápido y fácil
- Se mantiene la garantía de los cables conectorizados
- El reequipamiento, las reparaciones y el mantenimiento se pueden hacer de forma mucho más fácil y rápida
- Alta densidad de cableado, gran variedad de insertos
- Sistema antitracción de acuerdo a la norma EN 62444
- Gran 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.	54241.601
EAN	4251269326134
Unidad de embalaje	5
Para número máximo de cables	40
Máximo diámetro del cable	17 mm
Largo	147 mm
Ancho	58 mm

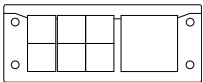
Altura	17 mm
Altura de montaje	17 mm
Recorte	112 x 36 mm
Número de agujeros para tornillos	4
Diámetro de los agujeros del tornillo	5,8 mm
Material de los tornillos	Acero galvanizado con baño de zinc
Probado para (S)VOC	No
Adecuado para insertos	10 x KT pequeño



Ref. **54241.600**
EAN **4251269326035**
Unidad de embalaje **5**
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**

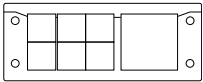
Probado para (S)VOC **ja**
Adecuado para insertos **10 x KT pequeño**



Ref. **54247.601**
EAN **4251269326158**
Unidad de embalaje **5**
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**

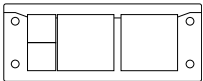
Probado para (S)VOC **No**
Adecuado para insertos **6 x KT pequeño**
1 x KT grande



Ref. **54247.600**
EAN **4251269326059**
Unidad de embalaje **5**
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**

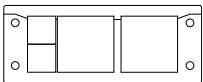
Probado para (S)VOC **ja**
Adecuado para insertos **6 x KT pequeño**
1 x KT grande



Ref. **54244.601**
EAN **4251269326141**
Unidad de embalaje **5**
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**

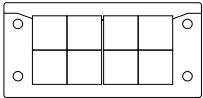
Probado para (S)VOC **No**
Adecuado para insertos **2 x KT pequeño**
2 x KT grande



Ref. **54244.600**
EAN **4251269326042**
Unidad de embalaje **5**
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**

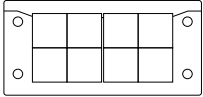
Probado para (S)VOC **ja**
Adecuado para insertos **2 x KT pequeño**
2 x KT grande



Ref. **54168.601**
EAN **4251269326080**
Unidad de embalaje **5**
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**

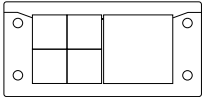
Probado para (S)VOC **No**
Adecuado para insertos **8 x KT pequeño**



Ref. **54168.600**
EAN **4251269325984**
Unidad de embalaje **5**
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**

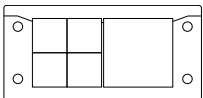
Probado para (S)VOC **ja**
Adecuado para insertos **8 x KT pequeño**



Ref. **54165.601**
EAN **4251269326073**
Unidad de embalaje **5**
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**

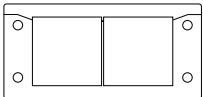
Probado para (S)VOC **No**
Adecuado para insertos **4 x KT pequeño**
1 x KT grande



Ref. **54165.600**
EAN **4251269325977**
Unidad de embalaje **5**
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**

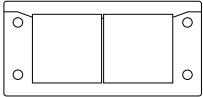
Probado para (S)VOC **ja**
Adecuado para insertos **4 x KT pequeño**
1 x KT grande



Ref. **54162.601**
EAN **4251269326066**
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**

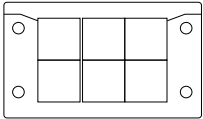
Probado para (S)VOC **No**
Adecuado para insertos **2 x KT grande**



Ref. **54162.600**
EAN **4251269325960**
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**

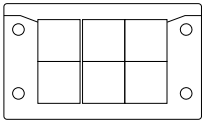
Probado para (S)VOC **ja**
Adecuado para insertos **2 x KT grande**



Ref. **54216.601**
EAN **4251269326127**
Unidad de embalaje **5**
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**

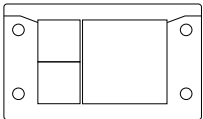
Probado para (S)VOC **No**
Adecuado para insertos **6 x KT pequeño**



Ref. **54216.600**
EAN **4251269326028**
Unidad de embalaje **5**
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**

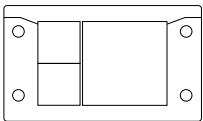
Probado para (S)VOC **ja**
Adecuado para insertos **6 x KT pequeño**



Ref. **54212.601**
EAN **4251269326110**
Unidad de embalaje **5**
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**

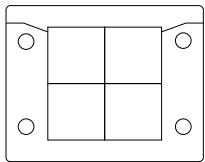
Probado para (S)VOC **No**
Adecuado para insertos **2 x KT pequeño**
1 x KT grande



Ref. **54212.600**
EAN **4251269326011**
Unidad de embalaje **5**
Para número máximo de cables **9**
Máximo diámetro del cable **35 mm**
Largo **98 mm**
Ancho **58 mm**

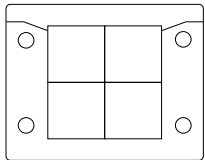
Altura **17 mm**
Altura de montaje **17 mm**
Recorte **65 x 36 mm**
Número de agujeros para tornillos **4**
Diámetro de los agujeros del tornillo **5,8 mm**
Material de los tornillos **Acero galvanizado con baño de zinc**

Probado para (S)VOC **ja**
Adecuado para insertos **2 x KT pequeño**
1 x KT grande



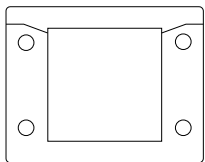
Ref. **54204.601**
EAN **4251269326097**
Unidad de embalaje **5**
Para número máximo de cables **16**
Máximo diámetro del cable **17 mm**
Largo **73 mm**
Ancho **58 mm**

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**
Probado para (S)VOC **No**
Adecuado para insertos **4 x KT pequeño**



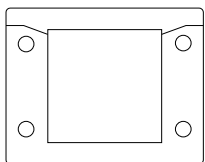
Ref. **54204.600**
EAN **4251269325991**
Unidad de embalaje **5**
Para número máximo de cables **16**
Máximo diámetro del cable **17 mm**
Largo **73 mm**
Ancho **58 mm**

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**
Probado para (S)VOC **ja**
Adecuado para insertos **4 x KT pequeño**



Ref. **54206.601**
EAN **4251269326103**
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 **No**
Adecuado para insertos **1 x KT grande**



Ref. **54206.600**
EAN **4251269326004**
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**