

# DB Distribution Box | Pasamuros partido 360°

para cables conectorizados y sin conectores, roscas M32 - M75 / IP54



IP54

Made in  
Germany

ECOLAB  
certified

RoHS  
compliant

REACH  
COMPLIANCE



Con la caja de distribución de 360°, se pueden enrutar cables (con y sin conectores) desde todas las direcciones de forma segura y con función de agarre de cable. La caja de distribución es completamente partida.

Los cables con un diámetro de 1 a 15 mm pueden tenderse, sellarse y al mismo tiempo liberarse de tracción de acuerdo con EN 62444.

La caja de distribución se ajusta a los recortes métricos M32 - M75 y se asegura con una tuerca hexagonal que se incluye en la entrega.

Los trabajos posteriores de reequipamiento o servicio son posibles sin ningún problema gracias a la cubierta atornillable y al uso de insertos ranurados.

Cuando se utilizan insertos múltiples se pueden enrutar hasta 48 cables.

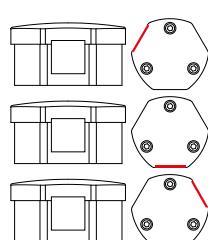
## Especificaciones

Protección IP (EN 60529)	IP54
Material	Poliamida
Temperatura de funcionamiento	-40 C° hasta 140 C°
Propiedades	A prueba de vibración, Libre de silicona, Libre de halógenos
Opciones de montaje	Fijado con contratuerca

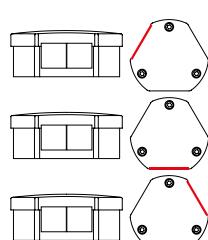
## Ventajas y beneficios

- Montaje rápido y fácil
- Fácil distribución de cables en un ángulo de 360°
- Se mantiene la garantía de los cables preterminados
- Las modificaciones, las reparaciones y el mantenimiento se pueden realizar de forma mucho más fácil y rápida
- Adecuado para recortes métricos M32 - M75
- Alivio de tensión según EN 62444
- Uso del probado sistema de insertos KT
- Alta densidad de cableado, amplia variedad de insertos
- Alta flexibilidad con el uso de insertos adaptadores IMAS CONNECT™
- Contratuerca hexagonal incluida en la entrega
- Alta estabilidad, resistente a vibraciones.
- Protección mecánica del punto de entrada central

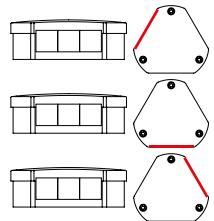
## Tipos y tamaños de productos



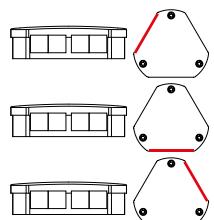
Ref.	<b>54300</b>	Altura	<b>53 mm</b>
EAN	<b>4251269332524</b>	Altura de montaje	<b>39,4 mm</b>
Unidad de embalaje	<b>5</b>	Recorte métrico	<b>M32</b>
Para número máximo de cables	<b>12</b>	Recorte circular	<b>32,3 mm</b>
Máximo diámetro del cable	<b>15 mm</b>	Rosca	<b>M32 x 1,5</b>
Largo	<b>72 mm</b>	Longitud de rosca	<b>13,6 mm</b>
Ancho	<b>67 mm</b>	Adecuado para insertos	<b>3 x KT pequeño</b>



Ref.	<b>54301</b>	Altura	<b>53 mm</b>
EAN	<b>4251269332531</b>	Altura de montaje	<b>39,4 mm</b>
Unidad de embalaje	<b>5</b>	Recorte métrico	<b>M50</b>
Para número máximo de cables	<b>24</b>	Recorte circular	<b>50,4 mm</b>
Máximo diámetro del cable	<b>15 mm</b>	Rosca	<b>M50 x 1,5</b>
Largo	<b>94,5 mm</b>	Longitud de rosca	<b>13,6 mm</b>
Ancho	<b>87 mm</b>	Adecuado para insertos	<b>6 x KT pequeño</b>



Ref.	<b>54302</b>	Altura	<b>53 mm</b>
EAN	<b>4251269332548</b>	Altura de montaje	<b>39,4 mm</b>
Unidad de embalaje	<b>1</b>	Recorte métrico	<b>M63</b>
Para número máximo de cables	<b>36</b>	Recorte circular	<b>63,4 mm</b>
Máximo diámetro del cable	<b>15 mm</b>	Rosca	<b>M63 x 1,5</b>
Largo	<b>115 mm</b>	Longitud de rosca	<b>13,6 mm</b>
Ancho	<b>104 mm</b>	Adecuado para insertos	<b>9 x KT pequeño</b>



Ref.	<b>54303</b>	Altura	<b>53 mm</b>
EAN	<b>4251269332555</b>	Altura de montaje	<b>39,4 mm</b>
Unidad de embalaje	<b>1</b>	Recorte métrico	<b>M75</b>
Para número máximo de cables	<b>36</b>	Recorte circular	<b>75,5 mm</b>
Máximo diámetro del cable	<b>15 mm</b>	Rosca	<b>M75 x 1,5</b>
Largo	<b>140 mm</b>	Longitud de rosca	<b>13,6 mm</b>
Ancho	<b>125 mm</b>	Adecuado para insertos	<b>12 x KT pequeño</b>

**icotek®**  
smart cable management