Pasacables para técnica ferroviaria

Polígono Industrial O Rebullón s/n. 36416 - Mos - España - rodavigo@rodavigo.com

PLACA PASACABLES KDL TÉCNICA FERROVIARIA

Kit para cierre de espacios tipo RAS

INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

El conjunto de cierre de espacios del tipo RAS se utiliza junto con la placa pasacables KDL/C o KDL/D y KDL/H. Gracias a la posibilidad de desmontar el sistema, RAS se puede montar totalmente de forma posterior en la cara interior de la carcasa. La estera de protección contra incendios reacciona con temperaturas superiores a 160 ºC, extendiéndose y cerrando completamente la apertura frente al fuego.

Las ventajas especiales de RAS son las siguientes:

- Aprobación para la técnica ferroviaria (EN 45545-2)
- Cierre de espacios (cerramiento cortafuegos)
- Totalmente divisible
- Montaje sencillo que ahorra tiempo

ESPECIFICACIONES

Marco: Poliamida 6

LABS UV EU

Tipo	N.° de artículo	Color	Adecuada para	UE un.
RAS 24/12	87141111	Negro	KDL/D 24/12	1
RAS 24/9	87141123	Negro	KDL/D 24/9	1
RAS 24/8	87141119	Negro	KDL/D 24/8	1
RAS 24/4	87141115	Negro	KDL/D 24/4	1
RAS 16/8	87141127	Negro	KDL/D 16/8	1
RAS 16/7	87141131	Negro	KDL/D 16/7	1
RAS 16/3	87141135	Negro	KDL/D 16/3	1
RAS 10/6	87141137	Negro	KDL/D 10/6	1
RAS 10/5	87141143	Negro	KDL/D 10/5	1
RAS 10/2	87141140	Negro	KDL/D 10/2	1

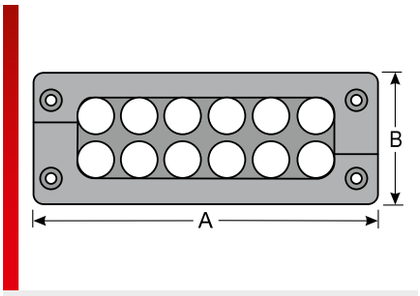
Tablas de medidas

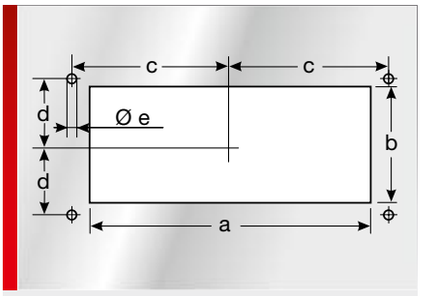
Tipo	N.° de artículo	Altura mm	A mm	B mm
RAS 24/12	87141111	15,00	148,00	58,00
RAS 24/9	87141123	15,00	148,00	58,00
RAS 24/8	87141119	15,00	148,00	58,00
RAS 24/4	87141115	15,00	148,00	58,00
RAS 16/8	87141127	15,00	121,00	58,00
RAS 16/7	87141131	15,00	121,00	58,00
RAS 16/3	87141135	15,00	121,00	58,00
RAS 10/6	87141137	15,00	101,00	58,00
RAS 10/5	87141143	15,00	101,00	58,00
RAS 10/2	87141140	15,00	101,00	58,00

PLACA PASACABLES KDL TÉCNICA FERROVIARIA

murrplastik

Placa pasacables tipo KDL/D-EN





INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

Las placas pasacables KDL/D-EN sirven para conducir cables preconfeccionados. El sistema KDL/D-EN es un sistema divisible que permite instalar hasta 12 cables preconfeccionados con una alta densidad de forma rápida y sencilla en un armario de distribución o una caja de bornes.
La ventajas especiales de KDL/D-EN son las siguientes:

- Aprobación para la técnica ferroviaria (EN 45545-2)
- Introducción de cables sin necesidad de cortarlos
- Tamaño de recorte estándar
- Fácil montaje
- Elevada clase de protección hasta IP 65
- Construcción muy estable
- Sujeción integrada

ESPECIFICACIONES

-30 – 100 °C

Marco: Poliamida
Bloque: TPE

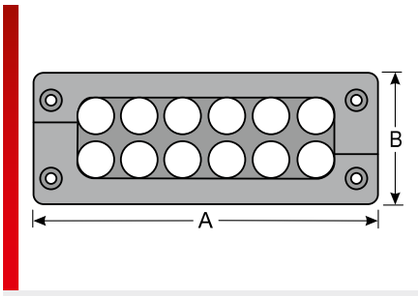
V0

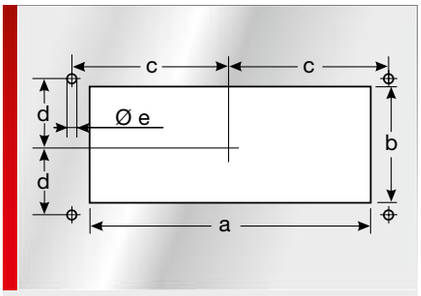
IP 65 (con manguitos y cables a juego)

RoHS LABS UV EU Made in Germany

Tipo	N.° de artículo	Color	Nº de Orificios pequeños / grandes	UE un.
Para agujero estándar tamaño 24				
KDL/D-EN 24/12	87141110	Negro	12 / 0	1
KDL/D-EN 24/9	87141122	Negro	8 / 1	1
KDL/D-EN 24/8	87141118	Negro	6 / 2	1
KDL/D-EN 24/4	87141114	Negro	0 / 4	1
Para agujero estándar tamaño 16				
KDL/D-EN 16/8	87141126	Negro	8 / 0	1
KDL/D-EN 16/7	87141130	Negro	6 / 1	1
KDL/D-EN 16/3	87141134	Negro	0 / 3	1
Para agujero estándar tamaño 10				
KDL/D-EN 10/6	87141138	Negro	6 / 0	1
KDL/D-EN 10/5	87141142	Negro	4 / 1	1
KDL/D-EN 10/2	87141139	Negro	0 / 2	1
Para agujero estándar tamaño 6				
KDL/D-EN 6/4	87141144	Negro	4 / 0	1
Tamaño especial				
KDL/D-EN 1/6	87141148	Negro	6 / 0	1

Placa pasacables tipo KDL/D-EN (Continuación)





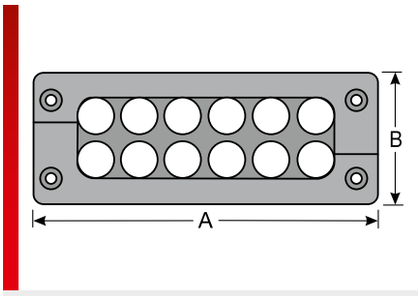
Tablas de medidas

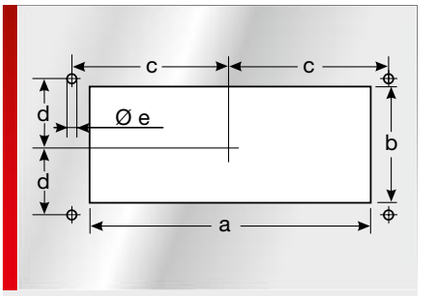
Tipo	N.° de artículo	Altura mm	A mm	B mm	a mm	b mm	e mm
Para agujero estándar tamaño 24							
KDL/D-EN 24/12	87141110	18,00	148,00	58,00	112,00	36,00	5,50
KDL/D-EN 24/9	87141122	18,00	148,00	58,00	112,00	36,00	5,50
KDL/D-EN 24/8	87141118	18,00	148,00	58,00	112,00	36,00	5,50
KDL/D-EN 24/4	87141114	18,00	148,00	58,00	112,00	36,00	5,50
Para agujero estándar tamaño 16							
KDL/D-EN 16/8	87141126	18,00	121,00	58,00	86,00	36,00	5,50
KDL/D-EN 16/7	87141130	18,00	121,00	58,00	86,00	36,00	5,50
KDL/D-EN 16/3	87141134	18,00	121,00	58,00	86,00	36,00	5,50
Para agujero estándar tamaño 10							
KDL/D-EN 10/6	87141138	18,00	101,00	58,00	65,00	36,00	5,50
KDL/D-EN 10/5	87141142	18,00	101,00	58,00	65,00	36,00	5,50
KDL/D-EN 10/2	87141139	18,00	101,00	58,00	65,00	36,00	5,50
Para agujero estándar tamaño 6							
KDL/D-EN 6/4	87141144	18,00	74,00	58,00	65,00	36,00	5,50
Tamaño especial							
KDL/D-EN 1/6	87141148	18,00	148,00	38,00	112,00	17,00	5,50

PLACA PASACABLES KDL TÉCNICA FERROVIARIA

murrplastik

Placa pasacables tipo KDL/H-EN





INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

La placa pasacables KDL/H se produce con un proceso de fundición bajo presión con cinc y sirve para conducir cables preconfeccionados. El sistema KDL/H es un sistema divisible que permite instalar hasta 48 cables preconfeccionados con una alta densidad de forma rápida y sencilla en un armario de distribución o una caja de bornes.
La ventajas especiales de KDL/H son las siguientes:

- Introducción de cables sin necesidad de cortarlos
- Tamaño de recorte estándar
- Fácil montaje
- Elevada clase de protección hasta IP 69K (junto con la carcasa correspondiente)
- Construcción muy estable
- Sujeción integrada
- Manguitos pasacables adaptados: KDT/X-EN

ESPECIFICACIONES

-30 – 100 °C

Marco: ZN
Bloque: TPE
Marco: Aluminio

IP 66/67 (con manguitos y cables a juego)

RoHS LABS UV EU Made in Germany

Tipo	N.° de artículo	Color	Nº de Orificios pequeños / grandes	UE un.
Para agujero estándar tamaño 24				
KDL/H-EN 24/12	87141510	Negro	12	1

Tablas de medidas

Tipo	N.° de artículo	Altura mm	A mm	B mm	a mm	b mm	c mm	d mm	e mm
Para agujero estándar tamaño 24									
KDL/H-EN 24/12	87141510	18,00	148,00	58,00	112,00	36,00	65,00	16,00	5,50

Manguito pasacables tipo KDT/X-EN

INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

Con el manguito pasacables KDT/X-EN, en combinación con la placa pasacables KDL/D-EN y KDL/H-EN, se pueden introducir o pasar cables preconfeccionados sin complicaciones, por ejemplo, en armarios de distribución. El manguito se compone de 1 pieza y se monta posteriormente alrededor del cable.

- Aprobación para la técnica ferroviaria (EN 45545-2)

ESPECIFICACIONES

-30 – 100 °C

TPE

V0

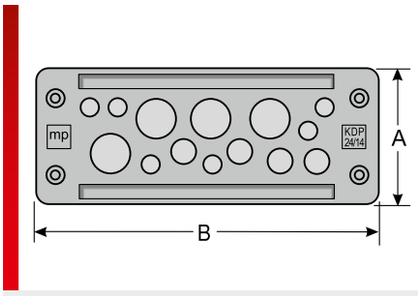
RoHS LABS UV EU Made in Germany

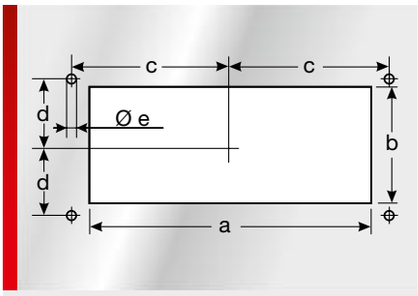
Tipo	N.° de artículo	Color	Para Ø mm	Para agujeros pequeños / grandes	Número de orificios	UE un.
Manguito pequeño						
KDT/X-EN 02	87141310	Negro	2 – 3	• / -	1	12
KDT/X-EN 03	87141312	Negro	3 – 4	• / -	1	12
KDT/X-EN 04	87141314	Negro	4 – 5	• / -	1	12
KDT/X-EN 05	87141316	Negro	5 – 6	• / -	1	12
KDT/X-EN 06	87141318	Negro	6 – 7	• / -	1	12
KDT/X-EN 07	87141320	Negro	7 – 8	• / -	1	12
KDT/X-EN 08	87141322	Negro	8 – 9	• / -	1	12
KDT/X-EN 09	87141324	Negro	9 – 10	• / -	1	12
KDT/X-EN 10	87141326	Negro	10 – 11	• / -	1	12
KDT/X-EN 11	87141328	Negro	11 – 12	• / -	1	12
BTK/X-EN Manguito ciego	87141370	Negro		• / -		12
Manguito grande						
KDT/X-EN 12	87141330	Negro	12 – 13	- / •	1	4
KDT/X-EN 13	87141332	Negro	13 – 14	- / •	1	4
KDT/X-EN 14	87141334	Negro	14 – 15	- / •	1	4
KDT/X-EN 15	87141336	Negro	15 – 16	- / •	1	4
KDT/X-EN 16	87141338	Negro	16 – 17	- / •	1	4
KDT/X-EN 17	87141340	Negro	17 – 18	- / •	1	4
KDT/X-EN 18	87141342	Negro	18 – 19	- / •	1	4
KDT/X-EN 19	87141344	Negro	19 – 20	- / •	1	4
KDT/X-EN 20	87141346	Negro	20 – 21	- / •	1	4
KDT/X-EN 21	87141348	Negro	21 – 22	- / •	1	4
BTG/X-EN Manguito ciego	87141366	Negro		- / •		4

PLACAS PASAMUROS KDP TÉCNICA FERROVIARIA

murrplastik

Placas pasamuros de plástico tipo KDP/EN





INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

Las placas pasamuros KDP/EN 24 se fabrican con poliamida 6 modificada y son sistemas pasacables y portacables para cables y mangueras de aire comprimido que se emplean especialmente en la industria ferroviaria en la construcción de armarios de distribución o instalaciones. Las placas pasamuros se emplean allí donde es preciso realizar una instalación rápida, respetuosa con los cables y de alta densidad de cableado.

La ventajas especiales de KDP/EN 24 son las siguientes:

- Gran ahorro de tiempo en el montaje
- Elevada densidad de cableado
- Tamaño de recorte estándar
- Posibilidad de ildentificación
- Clase de protección IP 65
- Aprobación para la técnica ferroviaria (EN 45545-2)

ESPECIFICACIONES

-30 – 70 °C

Carcasa: Poliamida 6
Cierre hermético: EPDM

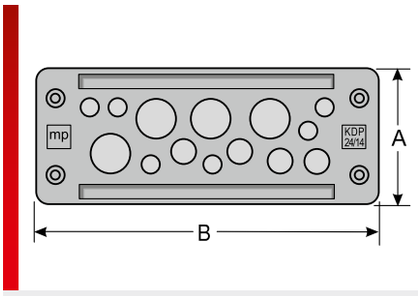
V0

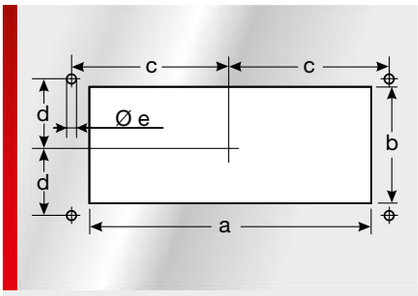
IP 65

RoHS LABS UV EU Made in Germany

Tipo	N.° de artículo	Color	Nº de Orificios	Orificios Cantidad / Ø mm	UE un.
KDP/EN 24/11	87301210	Negro	11	4x 3,0 – 6,5	1
				4x 5,0 – 9,2	
				3x 14,0 – 20,0	
KDP/EN 24/12	87301220	Negro	12	12x 8,0 – 12,0	1
KDP/EN 24/13	87301230	Negro	13	2x 3,0 – 5,5	1
				6x 4,1 – 8,1	
				4x 9,0 – 14,0	
				1x 14,0 – 20,0	
KDP/EN 24/14	87301240	Negro	14	6x 3,0 – 6,5	1
				4x 5,0 – 9,2	
				4x 9,6 – 15,9	
KDP/EN 24/17	87301250	Negro	17	17x 5,0 – 9,2	1
KDP/EN 24/17-1	87301251	Negro	17	11x 3,0 – 6,5	1
				1x 4,1 – 8,1	
				5x 8,0 – 12,5	
KDP/EN 24/22	87301260	Negro	22	16x 3,0 – 6,5	1
				4x 5,0 – 9,2	
				2x 8,0 – 12,5	
KDP/EN 24/23	87301270	Negro	23	23x 4,1 – 8,1	1
KDP/EN 24/29	87301280	Negro	29	29x 3,0 – 6,5	1
KDP/EN 24/80	87301290	Negro	80	78x 1,5 – 2,6	1
				2x 2,5 – 5,0	

Placas pasamuros de plástico tipo KDP/EN (Continuación)



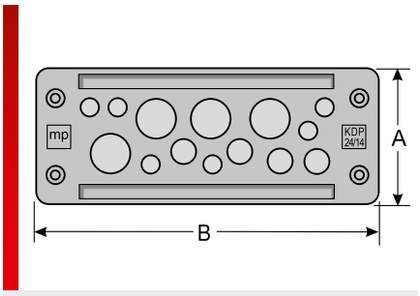


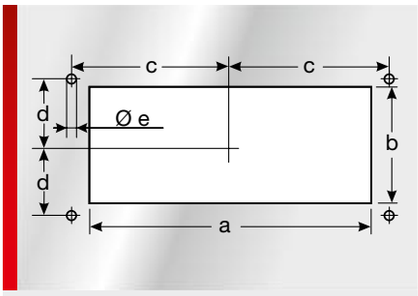
Tablas de medidas

Tipo	N.° de artículo	Altura mm	A mm	B mm	a mm	b mm	c mm	d mm	e mm
KDP/EN 24/11	87301210	15,00	59,00	147,00	112,00	36,00	65,00	16,00	5,50
KDP/EN 24/12	87301220	15,00	59,00	147,00	112,00	36,00	65,00	16,00	5,50
KDP/EN 24/13	87301230	15,00	59,00	147,00	112,00	36,00	65,00	16,00	5,50
KDP/EN 24/14	87301240	15,00	59,00	147,00	112,00	36,00	65,00	16,00	5,50
KDP/EN 24/17	87301250	15,00	59,00	147,00	112,00	36,00	65,00	16,00	5,50
KDP/EN 24/17-1	87301251	15,00	59,00	147,00	112,00	36,00	65,00	16,00	5,50
KDP/EN 24/22	87301260	15,00	59,00	147,00	112,00	36,00	65,00	16,00	5,50
KDP/EN 24/23	87301270	15,00	59,00	147,00	112,00	36,00	65,00	16,00	5,50
KDP/EN 24/29	87301280	15,00	59,00	147,00	112,00	36,00	65,00	16,00	5,50
KDP/EN 24/80	87301290	15,00	59,00	147,00	112,00	36,00	65,00	16,00	5,50

PLACAS PASAMUROS KDP TÉCNICA FERROVIARIA

Placas pasamuros de plástico tipo KDP/EN-RA





INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

Las placas pasamuros KDP/EN-RA 24 se fabrican con poliamida 6 modificada y son sistemas pasacables y portacables para cables y mangueras de aire comprimido que se emplean especialmente en la industria ferroviaria en la construcción de armarios de distribución o instalaciones. La estera de protección contra incendios suministrada reacciona con temperaturas superiores a 160 ºC, extendiéndose y cerrando completamente la apertura frente al fuego. Las placas pasamuros se emplean allí donde es preciso realizar una instalación rápida, respetuosa con los cables y de alta densidad de cableado.

La ventajas especiales de KDP/EN-RA 24 son las siguientes:

- Gran ahorro de tiempo en el montaje
- Elevada densidad de cableado
- Tamaño de recorte estándar
- Posibilidad de ildentificación
- Clase de protección IP 65
- Cierre de espacios (cerramiento corta-fuegos)
- Aprobación para la técnica ferroviaria (EN 45545-2)

ESPECIFICACIONES

-30 – 70 °C

Carcasa: Poliamida 6
Cierre hermético: EPDM

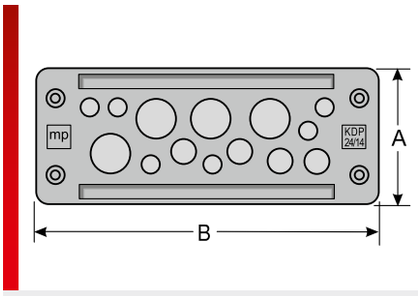
V0

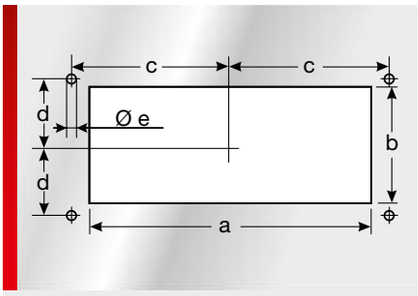
IP 65

RoHS LABS UV EU Made in Germany

Tipo	N.° de artículo	Color	Nº de Orificios	Orificios Cantidad / Ø mm	UE un.
KDP/EN-RA 24/11	87301215	Negro	11	4x 3,0 – 6,5	1
				4x 5,0 – 9,2	
				3x 14,0 – 20,0	
KDP/EN-RA 24/12	87301225	Negro	12	12x 8,0 – 12,0	1
KDP/EN-RA 24/13	87301235	Negro	13	2x 3,0 – 5,5	1
				6x 4,1 – 8,1	
				4x 9,0 – 14,0	
				1x 14,0 – 20,0	
KDP/EN-RA 24/14	87301245	Negro	14	6x 3,0 – 6,5	1
				4x 5,0 – 9,2	
				4x 9,6 – 15,9	
KDP/EN-RA 24/17	87301255	Negro	17	17x 5,0 – 9,2	1
KDP/EN-RA 24/17-1	87301256	Negro	17	11x 3,0 – 6,5	1
				1x 4,1 – 8,1	
				5x 8,0 – 12,5	
KDP/EN-RA 24/22	87301265	Negro	22	16x 3,0 – 6,5	1
				4x 5,0 – 9,2	
				2x 8,0 – 12,5	
KDP/EN-RA 24/23	87301275	Negro	23	23x 4,1 – 8,1	1
KDP/EN-RA 24/29	87301285	Negro	29	29x 3,0 – 6,5	1
KDP/EN-RA 24/80	87301295	Negro	80	78x 1,5 – 2,6	1
				2x 2,5 – 5,0	

Placas pasamuros de plástico tipo KDP/EN-RA (Continuación)

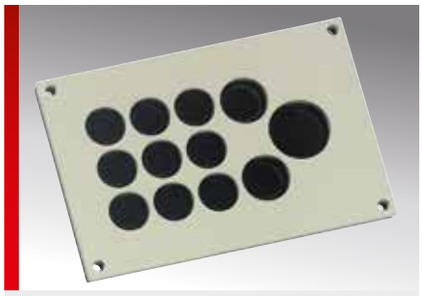


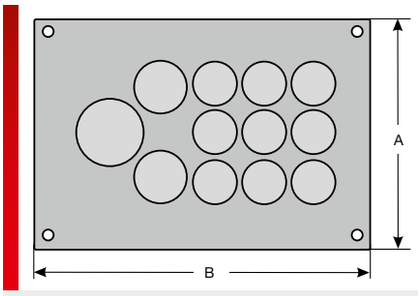


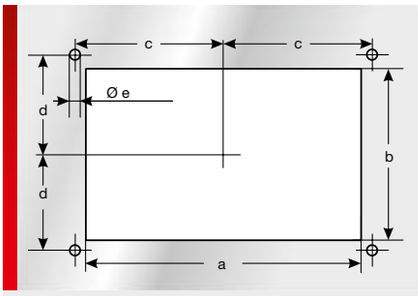
Tablas de medidas

Tipo	N.° de artículo	Altura mm	A mm	B mm	a mm	b mm	c mm	d mm	e mm
KDP/EN-RA 24/11	87301215	15,00	59,00	147,00	112,00	36,00	65,00	16,00	5,50
KDP/EN-RA 24/12	87301225	15,00	59,00	147,00	112,00	36,00	65,00	16,00	5,50
KDP/EN-RA 24/13	87301235	15,00	59,00	147,00	112,00	36,00	65,00	16,00	5,50
KDP/EN-RA 24/14	87301245	15,00	59,00	147,00	112,00	36,00	65,00	16,00	5,50
KDP/EN-RA 24/17	87301255	15,00	59,00	147,00	112,00	36,00	65,00	16,00	5,50
KDP/EN-RA 24/17-1	87301256	15,00	59,00	147,00	112,00	36,00	65,00	16,00	5,50
KDP/EN-RA 24/22	87301265	15,00	59,00	147,00	112,00	36,00	65,00	16,00	5,50
KDP/EN-RA 24/23	87301275	15,00	59,00	147,00	112,00	36,00	65,00	16,00	5,50
KDP/EN-RA 24/29	87301285	15,00	59,00	147,00	112,00	36,00	65,00	16,00	5,50
KDP/EN-RA 24/80	87301295	15,00	59,00	147,00	112,00	36,00	65,00	16,00	5,50

Placas pasamuros de metal tipo KDP/EN







INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

Las placas pasamuros KDP/EN de metal son sistemas pasacables y portacables para cables y mangueras de aire comprimido que se emplean especialmente en la industria ferroviaria en la construcción de armarios de distribución o instalaciones. Las placas pasamuros se emplean allí donde es preciso realizar una instalación rápida, respetuosa con los cables y de alta densidad de cableado.

Las ventajas especiales de KDP/EN metal son las siguientes:

- Gran ahorro de tiempo en el montaje
- Elevada densidad de cableado
- Clase de protección IP 65
- Aprobación para la técnica ferroviaria (EN 45545-2)
-

- Otras versiones bajo pedido -

Tipo	N.° de artículo	Color	Nº de Orificios	Orificios Cantidad / Ø mm	UE un.
cablequick ® KDP/EN 60/30, Alu	87664201	RAL 7035	30	13x 1,0 – 3,5	1
				12x 3,0 – 5,0	
				2x 4,0 – 8,0	
				1x 6,0 – 10,0	
				2x 8,0 – 12,0	
cablequick ® KDP/EN 120/59, Alu	87664202	RAL 7035	59	22x 1,0 – 3,5	1
				15x 3,5 – 6,5	
				14x 6,0 – 10,0	
				2x 8,0 – 12,0	
				6x 16,0 – 24,0	

Tablas de medidas

Tipo	N.° de artículo	A mm	B mm	a mm	b mm	c mm	d mm	e mm
cablequick ® KDP/EN 60/30, Alu	87664201	148,00	60,00	110,00	46,00	65,00	16,00	5,50
cablequick ® KDP/EN 120/59, Alu	87664202	288,00	120,00	240,00	80,00	137,00	36,00	5,50

Polígono Industrial O Rebullón s/n. 36416 - Mos - España - rodavigo@rodavigo.com