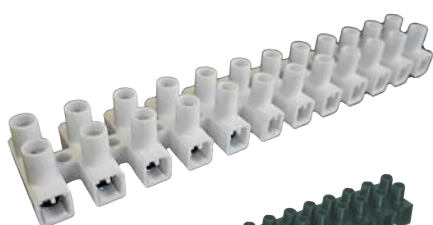


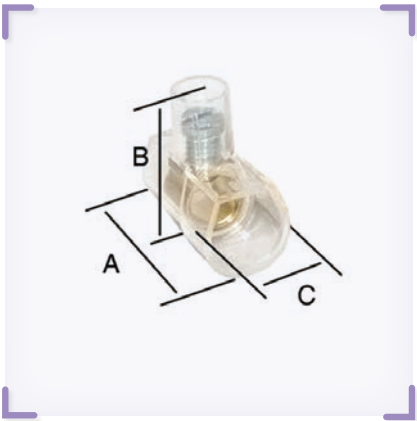
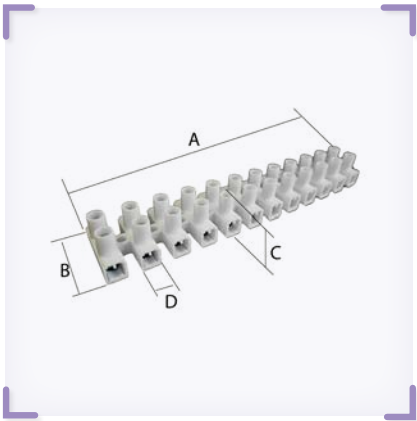


KPS
soluciones en energía



**MATERIAL
DE INSTALACIÓN**

www.kps-soluciones.es
info@kps-soluciones.es



MATERIAL DE INSTALACIÓN



TERMINALES PREAISLADOS
PUNTERAS
REGLETAS
CAPUCHONES
BLOQUES REPARTIDORES
BRIDAS
PRENSAESTOPAS



MATERIAL DE INSTALACIÓN KPS

KPS le ofrece una amplia gama de material de instalación para instalaciones de baja tensión, material básico en todo tipo de instalación eléctrica.

El material KPS ha sido diseñado y es fabricado con los métodos productivos más modernos y con los mejores materiales, lo que le otorga el ser un producto que alcanza altos estándares de calidad a la vez que mantiene un alto grado de competitividad.

Todas nuestras familias de producto de material de instalación disponen de certificación Europea, así como de estándares propios de determinados países en función de la familia de producto.

• Terminales preaislados

En nuestra familia de terminales preaislados encontrará todo tipo de variantes en función de la aplicación, redondos, horquilla, faston, etc. Todos nuestros terminales preaislados están fabricados en cobre electrolítico con recubrimiento de estaño para evitar la oxidación. El material con el que se fabrica la parte aislante es PVC.



Nuestra gama de preaislados es conforme a EN61210 y cumplen la Directiva ROHS.

Se suministran en bolsa de plástico con orificio para colgar y cierre zip.

• Punteras

Nuestras punteras son fabricadas mediante modernos métodos productivos, lo que asegura la precisión final de las mismas, lo que permite que se puedan engastar manualmente o por máquina automática. La parte conductora se fabrica en cobre electrolítico cubierto de estaño, siendo la parte aislante de poliamida.



Disponemos de múltiples variantes, punteras desnudas, preaisladas, según diferentes estándares de colores, para un cable o dos cables, etc.

Para el caso concreto de cuadrillas o fabricantes que integren grandes cantidades de punteras, disponemos de los modelos montados en banda para su utilización con máquina de engaste automática.

• Regletas

Las regletas KPS según normativas Europeas IEC/EN 60998-1 e IEC/EN 60998-2-1, están fabricadas en polipropileno blanco o negro, según UL94V2. La parte conductora es de acero, siendo el tornillo de apriete de acero cincado.



El polipropileno con el cual están fabricadas las regletas KPS cumplen satisfactoriamente el test de hilo incandescente a 960°C, lo cual asegura su gran capacidad de autoextinguibilidad, siendo conformes con la UNE 20672-2-1, VDE 0471, IEC 695-2-1. El rango de temperaturas que admiten es de -5°C a +110°C.

Su correcto diseño y acabado evita las aristas bruscas y pronunciadas, lo que hace que sean cómodas de utilizar y manipular para el profesional.

•Capuchones

Los capuchones de conexión son una alternativa eficaz y cómoda como elemento básico de conexión de conductores. Los capuchones aportan el beneficio de poder introducir por el mismo lado todos los cables que se quieren unir, permitiendo además su material transparente una óptima visualización de la conexión interna. Además, su extremo cerrado impide un falso contacto y posibles problemas de sobrecalentamiento o conexiones falsas.



Son fabricados en policarbonato transparente, su borna de conexión es de latón y el tornillo de apriete de acero cincado.

Nuestros capuchones han sido ensayados según la prueba del hilo incandescente a 960°C, y soportan temperaturas de hasta a 130°C.

La amplia gama de modelos de la que disponemos cubre perfectamente cualquier caso posible de conexión que se le presente.

•Bloques repartidores

En caso de grandes cuadros de distribución eléctrica, los bloques repartidores facilitan enormemente la distribución del cableado a través del mismo, evitando uniones de cables ineficaces y poco claras, conexiones inseguras, y problemas después de la puesta en marcha de la instalación.

Los bloques repartidores KPS se fabrican con embarrados pensados para montaje en carril DIN y acometer mediante cable rígido o flexible, o fabricados con pletinas de cobre para montaje sobre bastidor metálico, los cuales se acometen mediante pletina de cobre o conductor con terminal de pala.



Los bloques tienen la altura normalizada de la aparamenta de carril DIN para poder cerrar la puerta de los armarios eléctricos sin problemas, y vienen dotados de una tapa transparente de policarbonato para poder visualizar en todo momento el cableado interno.

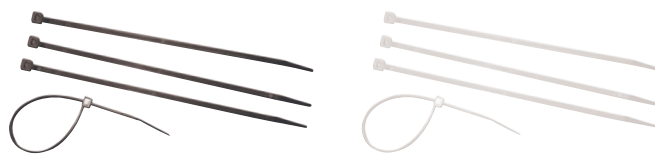
Las barras equipotenciales son de latón con tornillos de apriete cincados, los cuales se suministran alzados para ahorrar tiempo de cableado.

Modelos en barretas con orificios o por pletinas, con diferentes longitudes en función del número de conductores que se conecten a cada polo, diferente número de polos en función del número de conductores del cuadro, y calibres desde 63 A a 400 A que permiten soportar todo tipo de potencias.

Los bloques repartidores KPS son conformes a las normativas Europeas aplicables EN 60947-1 y EN60947-7-1.

•Bridas

La familia de bridas KPS tienen un diseño y materiales que permiten cumplir los estándares aplicables más exigentes relativos a tracción, corrosión, autoextinguibilidad, y resistencia a determinados agentes dañinos.



Fabricadas en poliamida 6.6 libre de halógenos se suministran tanto en color natural como en color negro con resistencia a radiación UV que permiten su instalación en exteriores.



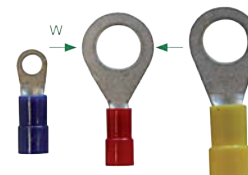
En nuestro catálogo encontrará diferentes medidas, modelos especiales como las bridas con reapertura o bridas con señalizador, y accesorios como bases brida y tacos que le dará solución a múltiples necesidades que le surgirán en material de fijación.

TERMINALES PREAISLADOS

- Fabricados en cobre electrolítico, con recubrimiento superficial en estaño.
- Con aislamiento en PVC.
- Cumplen con las normativas EN 61210 y ROHS.
- Para secciones de cable de 0,5 a 6 mm².
- Suministrados en bolsa de plástico con cierre zip y orificio para colgar.

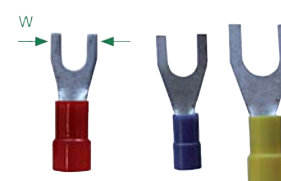
• Redondos

Artículo	Código	EAN 13	Color	Sección del conductor mm ²	Métrica de embornaje	Anchura (W)-mm	Emb.
KPS-PR 1,5/3	702200006	8435394728407	Rojo	0,5-1,5	3	6	100
KPS-PR 1,5/3,5	702200040	8435394730189			3,5	5,5	100
KPS-PR 1,5/4	702200000	8435394728377			4	8	100
KPS-PR 1,5/5	702200007	8435394728414			5	10	100
KPS-PR 1,5/6	702200008	8435394728421			6	11	100
KPS-PR 1,5/8	702200041	8435394730196			8	11,6	100
KPS-PR 1,5/10	702200042	8435394730202			10	13,6	100
KPS-PR 2,5/3,5	702200043	8435394730219	Azul	1,5-2,5	3,5	6,6	100
KPS-PR 2,5/4	702200001	8435394728384			4	8	100
KPS-PR 2,5/5	702200009	8435394728438			5	10	100
KPS-PR 2,5/6	702200010	8435394728445			6	11	100
KPS-PR 2,5/8	702200011	8435394728452			8	14	100
KPS-PR 2,5/10	702200044	8435394730226			10	13,6	100
KPS-PR 6/4	702200002	8435394728360	Amarillo	4-6	4	8	100
KPS-PR 6/5	702200012	8435394728469			5	10	100
KPS-PR 6/6	702200013	8435394728476			6	11	100
KPS-PR 6/8	702200014	8435394728483			8	14	100
KPS-PR 6/10	702200045	8435394730233			10	15	100



• Horquilla

Artículo	Código	EAN 13	Color	Sección del conductor mm ²	Métrica de embornaje	Anchura (W)-mm	Emb.
KPS-PH 1,5/3	702200046	8435394730240	Rojo	0,5-1,5	3	5,7	100
KPS-PH 1,5/3,5	702200047	8435394730257			3,5	5,7	100
KPS-PH 1,5/4	702200003	8435394728377			4	6,8	100
KPS-PH 1,5/5	702200015	8435394728490			5	10	100
KPS-PH 1,5/6	702200048	8435394730264			6	9,5	100
KPS-PH 2,5/3	702200049	8435394730271	Azul	1,5-2,5	3	5,7	100
KPS-PH 2,5/3,5	702200050	8435394730288			3,5	5,7	100
KPS-PH 2,5/4	702200004	8435394728384			4	6,8	100
KPS-PH 2,5/5	702200016	8435394728506			5	10	100
KPS-PH 2,5/6	702200051	8435394730295			6	9,3	100
KPS-PH 6/3,5	702200052	8435394730301	Amarillo	4-6	3,5	7,2	100
KPS-PH 6/4	702200017	8435394728513			4	8	100
KPS-PH 6/5	702200005	8435394728391			5	10	100
KPS-PH 6/6	702200053	8435394730318			6	9	100
KPS-PH 6/8	702200054	8435394730325			8	14	100



TERMINALES PREAISLADOS

• Terminal-puntera

Artículo	Código	EAN 13	Color	Sección del conductor mm ²	Longitud de la puntera (mm)	Diámetro de la puntera (mm)	Emb.
KPS-PT 1,5	702200018	8435394728520	Rojo	0,5-1,5	12	1,9	100
KPS-PT 2,5	702200019	8435394728537	Azul	1,5-2,5	12	1,9	100
KPS-PT 6	702200020	8435394728544	Amarillo	4-6	16,9	2,7	100



• Terminal pala

Artículo	Código	EAN 13	Color	Sección del conductor mm ²	Longitud de la puntera (mm)	Anchura de la puntera (mm)	Emb.
KPS-PP 1,5	702200021	8435394728551	Rojo	0,5-1,5	9	2,8	100
KPS-PP 2,5	702200022	8435394728568	Azul	1,5-2,5	9	2,8	100
KPS-PP 6	702200023	8435394728575	Amarillo	4-6	13,4	2,8	100



• Faston hembra

Artículo	Código	EAN 13	Color	Sección del conductor mm ²	Dimensiones del enchufe (mm)	Emb.
KPS-PFH 1,5-2,8 x 0,5	702200027	8435394728612	Rojo	0,5-1,5	2,8 x 0,5	100
KPS-PFH 1,5-2,8 x 0,8	702200028	8435394728629			2,8 x 0,8	100
KPS-PFH 1,5-4,8 x 0,5	702200060	8435394730387			4,8 x 0,5	100
KPS-PFH 1,5-4,8 x 0,8	702200061	8435394730394			4,8 x 0,8	100
KPS-PFH 1,5-6,3 x 0,8	702200029	8435394728636			6,3 x 0,8	100
KPS-PFH 2,5-4,8 x 0,5	702200062	8435394730400	Azul	1,5-2,5	4,8 x 0,5	100
KPS-PFH 2,5-4,8 x 0,8	702200063	8435394730417			4,8 x 0,8	100
KPS-PFH 2,5-6,3 x 0,8	702200030	8435394728643			6,3 x 0,8	100
KPS-PFH 6-6,3 x 0,8	702200031	8435394728650	Amarillo	4-6	6,3 x 0,8	100
KPS-PFH 6-9,4 x 1,2	702200064	8435394730424			9,4 x 1,2	100



• Faston macho

Artículo	Código	EAN 13	Color	Sección del conductor mm ²	Dimensiones del enchufe (mm)	Emb.
KPS-PFM 1,5-6,3 x 0,8	702200032	8435394728667	Rojo	0,5-1,5	6,3 x 0,8	100
KPS-PFM 2,5-6,3 x 0,8	702200033	8435394728674	Azul	1,5-2,5	6,3 x 0,8	100
KPS-PFM 6-6,3 x 0,8	702200034	8435394728681	Amarillo	4-6	6,3 x 0,8	100



TERMINALES PREAISLADOS

• Faston hembra totalmente aislados

Artículo	Código	EAN 13	Color	Sección del conductor mm²	Dimensiones del enchufe (mm)	Emb.
KPS-PFHA 1,5-2,8 x 0,5	702200038	8435394728728	Rojo	0,5-1,5	2,8 x 0,5	100
KPS-PFHA 1,5-2,8 x 0,8	702200039	8435394728735			2,8 x 0,8	100
KPS-PFHA 1,5-4,8 x 0,8	702200066	8435394730448			4,8 x 0,8	100
KPS-PFHA 1,5-6,3 x 0,8	702200035	8435394728698			6,3 x 0,8	100
KPS-PFHA 2,5-4,8 x 0,5	702200065	8435394730431	Azul	1,5-2,5	4,8 x 0,5	100
KPS-PFHA 2,5-6,3 x 0,8	702200036	8435394728704			6,3 x 0,8	100
KPS-PFHA 6-6,3 x 0,8	702200037	8435394728711	Amarillo	4-6	6,3 x 0,8	100



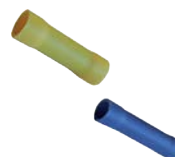
• Faston mixtos

Artículo	Código	EAN 13	Color	Sección del conductor mm²	Dimensiones del enchufe (mm)	Emb.
KPS-PFX 1,5-6,3 X 0,8	702200067	8435394730455	Rojos	0,5-1,5	6,3x0,8	100
KPS-PFX 2,5-6,3 X 0,8	702200068	8435394730462	Azul	1,5-2,5	6,3x0,8	100
KPS-PFX 6-6,3 X 0,8	702200069	8435394730479	Amarillo	4-6	6,3x0,8	100



• Empalmes

Artículo	Código	EAN 13	Color	Sección del conductor mm²	Longitud de engaste (mm)	Longitud total (mm)	Emb.
KPS-PE 1,5	702200024	8435394728582	Rojos	0,5-1,5	7	24	100
KPS-PE 2,5	702200025	8435394728599	Azul	1,5-2,5	8	26	100
KPS-PE 6	702200026	8435394728605	Amarillo	4-6	9	33	100



• Empalmes termoretráctiles

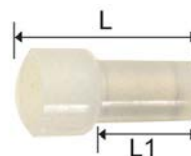
Artículo	Código	EAN 13	Color	Sección del conductor mm²	Longitud total (mm)	Emb.
KPS-PET 1,5	702200055	8435394730332	Rojos	0,5-1,5	36	25
KPS-PET 2,5	702200056	8435394730349	Azul	1,5-2,5	36	25
KPS-PET 6	702200057	8435394730356	Amarillo	4-6	41	25



TERMINALES PREAISLADOS

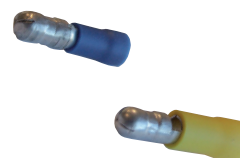
• Terminales ciegos

Artículo	Código	EAN 13	Color	Sección del conductor mm ²	L1 (mm)	L (mm)	Emb.
KPS-PC 2,5	702200058	8435394730363	Natural	1,5-2,5	12	21	100
KPS-PC 6	702200059	8435394730370	Natural	4-6	16	26	100



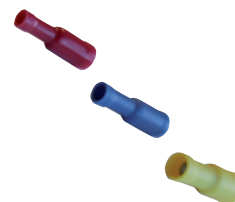
• Enchufables redondos macho

Artículo	Código	EAN 13	Color	Sección del conductor mm ²	Diámetro de la puntera (mm)	Emb.
KPS-PFRM 1,5	702200070	8435394730486	Rojo	0,5-1,5	4	100
KPS-PFRM 2,5	702200071	8435394730493	Azul	1,5-2,5	5	100
KPS-PFRM 6	702200072	8435394730509	Amarillo	4-6	5	100



• Enchufables redondos hembra

Artículo	Código	EAN 13	Color	Sección del conductor mm ²	Diámetro de la puntera (mm)	Emb.
KPS-PFRH 1,5	702200073	8435394730516	Rojo	0,5-1,5	4	100
KPS-PFRH 2,5	702200074	8435394730523	Azul	1,5-2,5	5	100
KPS-PFRH 6	702200075	8435394730530	Amarillo	4-6	5	100



PUNTERAS

•Punteras plateadas preaisladas. Dimensiones según DIN 46228

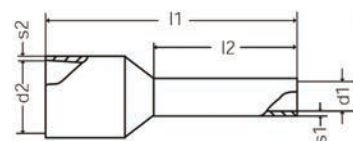
- Preaislamiento en poliamida
- Color sistema "T".



Artículo	Código	EAN 13	Sección cable mm ²	Embalaje
AI 0,25 / 6 Amarillo	702100000	8435394711775	0,25-0,34	100
AI 0,5 / 8 Blanco	702100001	8435394711782	0,36-0,5	100
AI 0,75 / 8 Azul	702100002	8435394711799	0,75	100
AI 1 / 8 Rojo	702100003	8435394711805	1	100
AI 1,5 / 8 Negro	702100004	8435394711812	1,5	100
AI 2,5 / 8 Gris	702100006	8435394711836	2,5	100
AI 4 / 10 Naranja	702100008	8435394711850	4	100
AI 6 / 12 Verde	702100010	8435394711874	6	100
AI 10 / 12 Marrón	702100012	8435394711898	10	100
AI 16 / 12 Blanco	702100014	8435394711911	16	100
AI 25 / 16 Negro	702100016	8435394711935	25	50
AI 35 / 16 Beige	702100018	8435394711959	35	50
AI 50 / 20 V. Oliva	702100020	8435394711973	50	50

Dimensiones:

Artículo	Dimensiones en mm					
	l1	l2	d1	s1	d2	s2
AI 0,25 / 6 Amarillo	10,5	6	0,8	0,25	2	0,25
AI 0,5 / 8 Blanco	13,5	8	1,1	0,15	2,5	0,25
AI 0,75 / 8 Azul	14	8	1,3	0,15	2,8	0,25
AI 1 / 8 Rojo	14,5	8	1,5	0,15	3	0,3
AI 1,5 / 8 Negro	14,5	8	1,8	0,15	3,4	0,3
AI 2,5 / 8 Gris	15	8	2,3	0,15	4,2	0,3
AI 4 / 10 Naranja	17,5	10	2,9	0,2	4,8	0,3
AI 6 / 12 Verde	20	12	3,6	0,2	6,2	0,3
AI 10 / 12 Marrón	21	12	4,6	0,2	7,5	0,3
AI 16 / 12 Blanco	23	12	6	0,2	8,8	0,4
AI 25 / 16 Negro	29	16	7,5	0,2	11	0,5
AI 35 / 16 Beige	30	16	8,5	0,2	12,5	0,5
AI 50 / 20 V. Oliva	36	20	10,5	0,3	15	0,6



•Punteras plateadas preaisladas. Dimensiones según DIN 46228

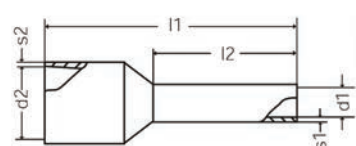
- Preaislamiento en poliamida
- Color según DIN 47002.

Artículo	Código	EAN 13	Sección cable mm ²	Embalaje
Al 0,25/ 6 Amarillo	702100000	8435394711775	0,25-0,34	100
Al 0,5/ 8 Blanco	702100001	8435394711782	0,36-0,5	100
Al 0,75/ 8 Gris	702100159	8435394712437	0,75	100
Al 1/ 8 Rojo	702100003	8435394711805	1	100
Al 1,5/ 8 Negro	702100004	8435394711812	1,5	100
Al 2,5/ 8 Azul	702100056	8435394712000	2,5	100
Al 4/10 Gris	702100058	8435394712024	4	100
Al 6/12 Amarillo	702100060	8435394712048	6	100
Al 10/12 Rojo	702100062	8435394712062	10	100
Al 16/12 Azul	702100064	8435394712086	16	100
Al 25/16 Amarillo	702100066	8435394712109	25	50
Al 35/16 Rojo	702100068	8435394712123	35	50
Al 50/20 Azul	702100070	8435394712147	50	50



Dimensiones:

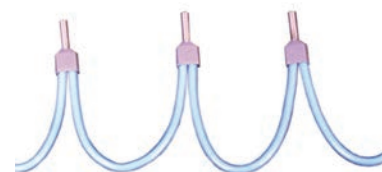
Artículo	Dimensiones en mm					
	l1	l2	d1	s1	d2	s2
Al 0,25/ 6 Amarillo	10,50	6,00	0,8	0,25	2	0,25
Al 0,5/ 8 Blanco	13,50	8,00	1,1	0,15	2,5	0,25
Al 0,75/ 8 Gris	14,00	8,00	1,3	0,15	2,8	0,25
Al 1/ 8 Rojo	14,50	8,00	1,5	0,15	3	0,3
Al 1,5/ 8 Negro	14,50	8,00	1,8	0,15	3,4	0,3
Al 2,5/ 8 Azul	15,00	8,00	2,3	0,15	4,2	0,3
Al 4/10 Gris	17,50	10,00	2,9	0,2	4,8	0,3
Al 6/12 Amarillo	20,00	12,00	3,6	0,2	6,2	0,3
Al 10/12 Rojo	21,00	12,00	4,6	0,2	7,5	0,3
Al 16/12 Azul	23,00	12,00	6	0,2	8,8	0,4
Al 25/16 Amarillo	29,00	16,00	7,5	0,2	11	0,5
Al 35/16 Rojo	30,00	16,00	8,5	0,2	12,5	0,5
Al 50/20 Azul	36,00	20,00	10,5	0,3	15	0,6



•Puntera Twin para engastar dos conductores

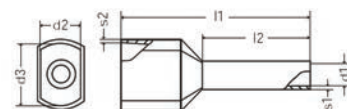
Estas punteras tienen una parte preaislada más amplia y rectangular, de tal forma que en la misma puntera pueden ser introducidos dos conductores.

Artículo	Código	EAN 13	Sección cable mm ²	Color	Embalaje
AI 2 x 0,5/ 8	702100150	8435394712345	2 x 0,5	Blanco	100
AI 2 x 0,75/ 8	702100151	8435394712352	2 x 0,75	Gris	100
AI 2 x 1/ 8	702100152	8435394712369	2 x 1	Rojo	100
AI 2 x 1,5/ 8	702100153	8435394712376	2 x 1,5	Negro	100
AI 2 x 2,5/10	702100154	8435394712383	2 x 2,5	Azul	100
AI 2 x 4/12	702100155	8435394712390	2 x 4	Gris	100
AI 2 x 6/14	702100156	8435394712406	2 x 6	Amarillo	100
AI 2 x 10/14	702100157	8435394712413	2 x 10	Rojo	100
AI 2 x 16/16	702100158	8435394712420	2 x 16	Azul	100



Dimensiones:

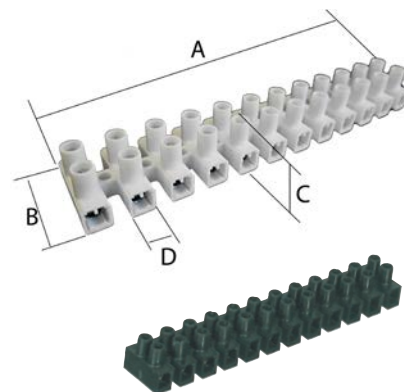
Artículo	Dimensiones en mm					
	l1	l2	d1	s1	d2	s2
AI 2 x 0,5/ 8	15	8	1,5	0,15	2,3/4,5	0,25
AI 2 x 0,75/ 8	15	8	1,8	0,15	2,6/5,1	0,25
AI 2 x 1/ 8	15	8	2,05	0,15	3,2/5,1	0,3
AI 2 x 1,5/ 8	16	8	2,3	0,15	3,5/6,4	0,3
AI 2 x 2,5/10	18,5	10	2,9	0,2	4,0/7,5	0,3
AI 2 x 4/12	23	12	3,8	0,2	4,9/8,6	0,3
AI 2 x 6/14	25	14	4,9	0,2	5,8/9,6	0,4
AI 2 x 10/14	26	14	6,5	0,2	7,0/12,6	0,4
AI 2 x 16/16	31	16	8,5	0,2	8,8/16,6	0,5



REGLETAS

• Regletas de conexión en polipropileno

- De acuerdo con las directivas comunitarias sobre baja tensión 73/23 CEE y 93/68 CEE.
- Norma IEC/EN60998-1, 60998-2-1.
- Material aislante: polipropileno blanco (UL94V2).
- Borna de conexión de acero.
- Tornillos imperdibles de acero cincado.
- Tensión nominal de 450 V.
- Autoextinguibles: 960°C, UNE 20672-2-1, VDE 0471, CEI 695-2-1.
- Rango de temperaturas de -5°C a 110°C.



Color blanco

Artículo	Código	EAN 13	Polos	Sección mm²	Embalaje mínimo	Contenido embalaje
KPS-PPL4WH	701150000	8435394725819	12	4	10	500
KPS-PPL6WH	701150001	8435394725826	12	6	10	500
KPS-PPL10WH	701150002	8435394725833	12	10	10	400
KPS-PPL16WH	701150003	8435394725840	12	16	10	200
KPS-PPL25WH	701150004	8435394725857	12	25	10	100

Color negro

Artículo	Código	EAN 13	Polos	Sección mm²	Embalaje mínimo	Contenido embalaje
KPS-PPL4BK	701150100	8435394728308	12	4	10	500
KPS-PPL6BK	701150101	8435394728315	12	6	10	500
KPS-PPL10BK	701150102	8435394728322	12	10	10	400
KPS-PPL16BK	701150103	8435394728339	12	16	10	200
KPS-PPL25BK	701150104	8435394728346	12	25	10	100

Dimensiones:

Artículo	Ø Borna	Tornillo	A	B	C	D
KPS-PPL4WH/ PPL4BK	2,9	M3	93,5	17,8	12,2	8
KPS-PPL6WH/ PPL6BK	3,5	M3	116,5	20,0	14,0	10
KPS-PPL10WH/ PPL10BK	4,2	M3,5	139,3	23,4	16,3	12
KPS-PPL16WH/ PPL16BK	6	M4	169,5	28,0	20,9	14,5
KPS-PPL25WH/ PPL25BK	7	M5	193,4	36,0	26,3	16,5

CAPUCHONES DE CONEXIÓN

• Capuchones de conexión

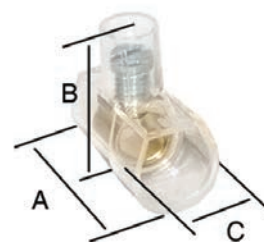
- Diseñados especialmente para facilitar el trabajo y garantizar la seguridad:
 - Conductores fácilmente embornables.
 - Material aislante: policarbonato transparente, que permite una rápida comprobación de la conexión.
 - Polos fácilmente separables.
 - Extremo cerrado que impide falsos contactos.
 - Gran superficie de tornillo para un mejor contacto con los cables..
- Borna de conexión de latón.
- Tornillos imperdibles de acero cincado.
- Tensión nominal: 450/500 V.
- Autoextinguibles. Prueba del hilo incandescente a 960°C, UNE 20672-2-1, IEC 695-2-1.
- Temperatura máxima por encima de los 130°C.
- Normativa:
 - UNE-EN 60998-1, UNE-EN 60998-2-1 y directivas comunitarias sobre baja tensión 73/23 CEE y 93/68 CEE.



Artículo	Código	EAN 13	Sección nominal	Capacidad nº de conductores			Emb.
M25 (10 polos)	701100002	8435394710525	2x2,5	2,5 1,5 1	2 2-3 2-4	2 2-3 2-4	15/450
M40 (10 polos)	701100003	8435394710532	2x4	4 2,5 1,5	2 2-3 2-4	2 2-3 2-4	15/450
M60 (10 polos)	701100004	8435394710549	2x6	6 4 2,5	2 2-3 2-4	2 2 2-4	15/450
M100 (10 polos)	701100005	8435394710556	2x10	10 6 4	2 2-3 2-4	2 2 2-3	15/300
M160 (5 polos)	701100006	8435394710563	2x16	16 10 6	2 2-3 2-4	2 2 2-3	10/240
M250 (1 polo)	701100007	8435394710570	2x25	25 16 10	2 2-3 2-4	2 2 2-3	5/150
M350 (1 polo)	701100008	8435394710587	2x35	35 25 16	2 2-3 2-4	2 2 2-3	5/150

Dimensiones:

Artículo	Ø Borna	A	B	C
M25	4	19,7	18,3	9,6
M40	4,5	22,3	19,5	10,2
M60	6	24,5	21,9	12,4
M100	7	28,9	25	14,4
M160	9,5	34,5	31	18,8
M250	12	38,4	39,9	22
M350	14	45,6	42,8	24,4



BLOQUES REPARTIDORES

•BOXDIN. Bloques repartidores para carril DIN

- Diseñados para facilitar el cableado de armarios de distribución.
- Montaje en carril DIN o sobre panel.
- Material: poliamida con tapa protectora transparente de policarbonato.
- Conector de latón y tornillos de acero cincado.
- Con altura equivalente a los interruptores de protección, permitiendo cerrar el cuadro fácilmente.
- Tornillos alzados, lo que deja el espacio para cables abierto y ahorra tiempo.
- Normativa: EN 60947-1.

Bipolares, 100 y 125 A.

Artículo	Código	EAN 13	Nº de orificios por polo y Ø en mm	Capacidad conductor flexible	Embalaje
1-MR10072 (100A, 7 con)	701100079	8435394710921	5x Ø6 2x Ø8	2,5-6 10-25	4/40
1-MR125112 (125A, 11 con)	701100042	8435394710730	7x Ø6 2x Ø8 2x Ø9	2,5-6 10-25 10-35	2/20
1-MR125152 (125A, 15 con)	701100043	8435394710747	11x Ø6 2x Ø8 2x Ø9	2,5-6 10-25 10-35	2/20



Tetrapolares, 125 y 160 A.

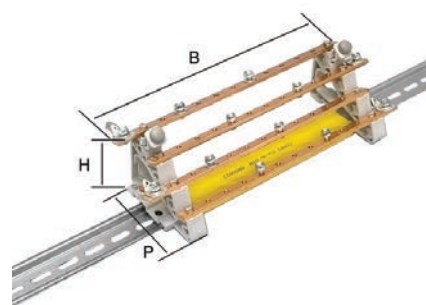
Artículo	Código	EAN 13	Nº de orificios por polo y Ø en mm	Capacidad conductor flexible	Embalaje
1-MR12574 (125A, 7 con)	701100046	8435394710778	5x Ø6 2x Ø8	2,5-6 10-25	2/20
1-MR125114 (125A, 11 con)	701100047	8435394710785	7x Ø6 2x Ø8 2x Ø9	2,5-6 10-25 10-35	1/10
1-MR125154 (125A, 15 con)	701100048	8435394710792	11x Ø6 2x Ø8 2x Ø9	2,5-6 10-25 10-35	1/10
1-MR16084 (160A, 8 con)	701100049	8435394710808	5x Ø7 1x Ø8 1x Ø9 1x Ø12	6-10 10-25 16-35 25-50	1/12
1-MR160134 (160A, 13 con)	701100050	8435394710815	8x Ø7 2x Ø8 2x Ø9 1x Ø12	6-16 10-25 16-35 25-50	1/6



BLOQUES REPARTIDORES

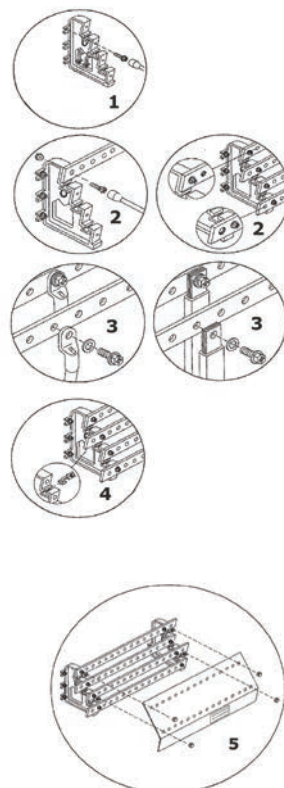
•BOXBARRA. Bloques repartidores con pletinas de cobre

- Fabricados mediante barras de cobre para fijar con tornillos.
- Apto para entrar con pletinas de cobre o flexibles o bien cables con terminal de cobre.
- Tetrapolares entre 125 y 400 A:
 - Hasta 250 A: montaje en carril DIN o sobre bastidor metálico.
 - 400 A: sólo montaje sobre bastidor.
- Los soportes son de policarbonato con piezas para un ensamble rápido de la tapa protectora.
- Tapa protectora de PVC para fijar con tornillos de plástico.
- Barras de cobre ETP bruto de alta resistencia, con taladros roscados para tornillos de roscas M5, M6 o M8 en función del modelo.
- Incluye todos los tornillos y arandelas necesarios.
- Tornillos en acero galvanizado (12xM5 y 15xM6) de cabeza hexagonal de 8 mm para destornillador de estrella.
- Arandelas dentelladas y anti-destornillamiento.
- Normativa: EN 60947.1 y EN 60947.7.1



Bloques repartidores hasta 250 A. Carril DIN o bastidor

Artículo	Código	EAN 13	Amp.	Barras cobre	Nº de orificios por barra	Nº de y arandelas	Nº de soportes	Emb.
MRF16011	701100080	8435394710938	160	15x4	11 M5	40 M5	2	2
MRF16017	701100081	8435394710945	160	15x4	17 M5	60 M5	3	1
MRF25011	701100082	8435394710952	250	16x6	10 M6 1 M8	40 M6 4 M8	2	2
MRF25017	701100083	8435394710969	250	16x6	16 M6 1 M8	80 M6 4 M8	3	1



Dimensiones:

Artículo	B	P	H
MRF16011	280	135	74
MRF16017	410	135	74
MRF25011	280	135	74
MRF25017	410	135	74

BRIDAS

•Bridas en poliamida 6.6

- Absorción de agua 2,5% (al 50% de humedad relativa).
- Soportan temperaturas constantes entre -40 y +85°C y máximo puntual de alrededor de 110°C.
- Corrosión ante humo 5%.
- Autoextinguibles V2 según UL94.
- Rigidez dieléctrica 50.000 V/mm.
- Alta resistencia a bases, grasas, aceites y disolventes clorados; resistencia limitada a ácidos y no resistente a fenoles.
- Libre de halógenos.
- Resiste a la tracción según norma MIL S-23190.

Color blanco natural. Para instalaciones interiores.

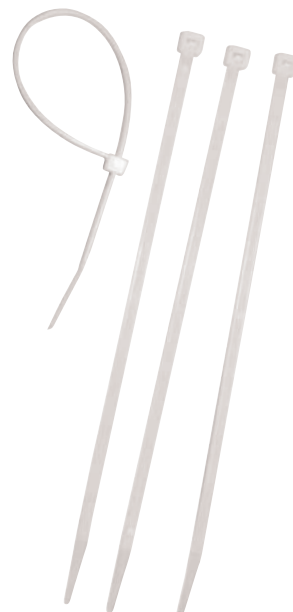
Artículo	Código	EAN 13	Ø máx. (mm) que abraza	Min. tensión de tracción (Kg.)	Dimensiones		Emb*.
					Ancho	Largo	
F10025 NAT	701200001	8435394711096	21	8	2,5	100	5.000
F14025 NAT	701200002	8435394711102	34	8	2,5	140	5.000
F16025 NAT	701200003	8435394711119	40	8	2,5	160	5.000
F20025 NAT	701200004	8435394711126	50	8	2,5	200	6.000
F14036 NAT	701200005	8435394711133	34	18	3,6	140	5.000
F20036 NAT	701200006	8435394711140	54	18	3,6	200	5.000
F29036 NAT	701200007	8435394711157	82	18	3,6	290	4.500
F20048 NAT	701200010	8435394711188	54	22	4,8	199	5.000
F29048 NAT	701200012	8435394711201	81	22	4,8	288	3.500
F36048 NAT	701200013	8435394711218	106	22	4,8	370	3.500
F25076 NAT	701200016	8435394711249	82	54	7,6	290	2.000
F36076 NAT	701200017	8435394711256	106	54	7,6	370	1.500
F54076 NAT	701200018	8435394711263	157	54	7,6	542	800
F78090 NAT	701200019	8435394711270	220	79	8,8	774	500

* Embalaje de cartón. Suministrado en bolsas individuales de 100 uds.

Color negro. Para instalaciones interiores o exteriores.

Artículo	Código	EAN 13	Ø máx. (mm) que abraza	Min. tensión de tracción (Kg.)	Dimensiones		Emb*.
					Ancho	Largo	
F10025 BK	701200200	8435394711287	21	8	2,5	100	5.000
F14025 BK	701200201	8435394711294	34	8	2,5	140	5.000
F16025 BK	701200248	8435394711768	40	8	2,5	160	5.000
F20025 BK	701200202	8435394711300	50	8	2,5	200	6.000
F14036 BK	701200203	8435394711317	34	18	3,6	140	5.000
F20036 BK	701200204	8435394711324	54	18	3,6	200	5.000
F29036 BK	701200205	8435394711331	82	18	3,6	290	4.500
F20048 BK	701200208	8435394711362	54	22	4,8	199	4.000
F29048 BK	701200210	8435394711386	81	22	4,8	288	3.500
F36048 BK	701200211	8435394711393	106	22	4,8	370	3.500
F25076 BK	701200214	8435394711423	82	54	7,6	290	2.000
F36076 BK	701200215	8435394711430	106	54	7,6	370	1.500
F54076 BK	701200216	8435394711447	157	54	7,6	542	800
F78090 BK	701200217	8435394711454	220	79	8,8	774	500

* Embalaje de cartón. Suministrado en bolsas individuales de 100 uds.



BRIDAS ESPECIALES

• Bridas con reapertura, en poliamida 6.6. Color negro

- Bridas con sistema de reapertura que permite usarlas en más de una ocasión.
- Fácil apertura, para usar con una mano.
- En color negro, aptas para exterior e interior.

Artículo	Código	EAN 13	Ø máx. (mm) que abraza	Min. tensión de tracción (Kg.)	Dimensiones		Emb.
					Ancho	Largo	
FR20075 BK	701200234	8435394711621	50	22	7,5	200	100
FR25075 BK	701200235	8435394711638	73	22	7,5	250	100
FR35075 BK	701200236	8435394711645	108	22	7,5	350	100

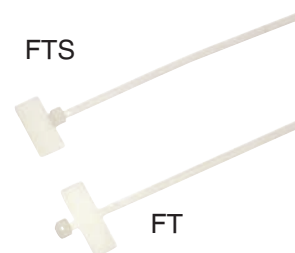


• Bridas con señalizador, en poliamida 6.6. Color natural

- Con espacio para rotulación e identificación.

Artículo	Código	EAN 13	Ø máx. (mm) que abraza	Min. tensión de tracción (Kg.)	Dimensiones		Emb.
					Ancho	Largo	
FT10025 NAT	701200230	8435394711584	21	8	2,5	96	100
FT20025 NAT	701200238	8435394711669	53	8	2,5	196	100
FTS10025 NAT	701200239	8435394711676	23	8	2,5	105	100
FTS20025 NAT	701200240	8435394711683	50	8	2,5	210	100

FTS



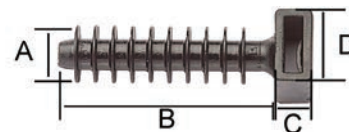
FT

ACCESORIOS PARA BRIDAS Y CABLES

• Tacos de presión en poliamida 6.6. Color negro, 8 mm.

- Válidos para bridas hasta 9 mm de ancho.
- Sin distanciador de la pared.

Artículo	Código	EAN 13	Dimensiones (mm)				Emb.
			A	B	C	D	
FT640	701200245	8435394711737	10	37	6,5	9,2	100



• Bases de 2 vías en poliamida 6.6. Colores natural y negro. Adhesivas

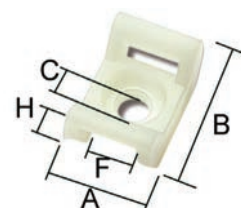
Artículo	Código	EAN 13	Bridas ancho hasta	Base (mm)	Color	Ejecución	Emb.
FSA1919 NAT	701200218	8435394711461	3,6 mm	18,5x18,5	NAT	Adhesivo	100
FSA2727 NAT	701200219	8435394711478	7,8 mm	26,4x26,4	NAT	Adhesivo	100
FSA1919 BK	701200220	8435394711485	3,6 mm	18,5x18,5	NEGRO	Adhesivo	100
FSA2727 BK	701200221	8435394711492	7,8 mm	26,4x26,4	NEGRO	Adhesivo	100



• Soportes en poliamida 6.6. Color natural

- Válidos para bridas de hasta 9 mm de ancho.
- Fijación central.

Artículo	Código	EAN 13	Cotas (mm)					Emb.
			A	B	C	F	H	
FSV1595 NAT	701200241	8435394711690	9,9	14,6	3,2	4,9	6,6	100
FSV2216 NAT	701200229	8435394711577	15,9	22,7	6	9	9,7	100



PRENSAESTOPAS

• Prensaestopas de latón niquelado

- Roscas métrica o PG
- Grado de protección IP68
- Cierre laminar
- Rango de temperatura -40/+100 °C

Artículo	Código	EAN 13	Características (mm cable)	Emb.
Pg 7	802200001	4024337000713	1a5	5
Pg 7	802200002	4024337000720	3a7	5
Pg 9	802200003	4024337000737	2a6	5
Pg 9	802200004	4024337000744	4,5a10	5
Pg 11	802200005	4024337000751	3,5a8	5
Pg 11	802200006	4024337000775	7a13	5
Pg 13	802200007	4024337000782	3,5a8	5
Pg 13	802200008	4024337000829	7a13	5
Pg 16	802200009	4024337000843	3,5a8	5
Pg 16	802200010	4024337000867	5a11	5
Pg 16	802200011	4024337000898	7a13	5
Pg 16	802200012	4024337000911	10a17	5
Pg 21	802200013	4024337000935	7a15	5
Pg 21	802200014	4024337000959	13a21	5
Pg 29	802200015	4024337000973	15a23	5
Pg 29	802200016	4024337000997	19a28	5
Pg 36	802200017	4024337001000	20a29	5
Pg 36	802200018	4024337001024	25a35	5
Pg 42	802200019	4024337001048	20a29	5
Pg 42	802200020	4024337001062	25a35	5
Pg 48	802200021	4024337001086	28a39	5
Pg 48	802200022	4024337001093	35a48	5
M12x1.5	802200023	4024337001116	1a5	5
M12x1.5	802200024	4024337001123	3a7	5
M16x1.5	802200025	4024337001147	2a6	5
M16x1.5	802200026	4024337001161	4,5a10	5
M20x1.5	802200027	4024337001178	3,5a8	5
M20x1.5	802200028	4024337001185	7a13	5
M25x1.5	802200029	4024337001192	5a11	5
M25x1.5	802200030	4024337001208	10a17	5
M32x1.5	802200031	4024337001215	7a15	5
M32x1.5	802200032	-	13a21	5
M40x1.5	802200033	-	15a23	5
M40x1.5	802200034	-	19a28	5
M50x1.5	802200035	-	20a29	5
M00x1.5	802200036	-	25a35	5
M63x1.5	802200037	-	28a39	5
M63x1.5	802200038	4024337001222	35a48	5



PRENSAESTOPAS

• Prensaestopas de latón niquelado

- Rosca métrica larga.
- Grado de protección IP68.
- Cierre laminar.
- Rango de temperatura -40/+100 °C.

Artículo	Código	EAN 13	Características (mm cable)	Emb.
M12x1.5 RL	802200039	4024337001499	1a5	5
M12x1.5 RL	802200040	4024337001505	3a7	5
M16x1.5 RL	802200041	4024337001512	2a6	5
M16x1.5 RL	802200042	4024337001529	4,5a10	5
M20x1.5 RL	802200043	4024337001536	3,5a8	5
M20x1.5 RL	802200044	4024337001543	7a13	5
M25x1.5 RL	802200045	4024337001550	5a11	5
M25x1.5 RL	802200046	4024337001567	10a17	5
M32x1.5 RL	802200047	4024337001574	7a15	5
M32x1.5 RL	802200048	4024337001581	13a21	5
M40x1.5 RL	802200049	4024337001598	15a23	5
M40x1.5 RL	802200050	4024337001604	19a28	5
M50x1.5 RL	802200051	4024337001628	20a29	5
M50x1.5 RL	802200052	4024337001635	25a35	5
M63x1.5 RL	802200053	4024337001642	28a39	5
M63x1.5 RL	802200054	4024337001659	35a48	5
M63x1.5 RL	802200055	4024337001222	44a55	5



• Prensaestopas de Poliamida

- Roscas métrica o PG
- Grado de protección IP68
- Cierre laminar
- Rango de temperatura -30/+100 °C

Artículo	Código	EAN 13	Características (mm cable)	Emb.
PA M25x1.5	802300049	4024337009228	10a17	5
PA M32x1.5	802300050	4024337009235	17a25	5
PA M12x1.5	802300051	4024337009242	2,5a5	5
PA M16x1.5	802300052	4024337056062	2a6	5
PA M16x1.5	802300053	4024337009150	4,5a10	5
PA M20x1.5	802300054	4024337056079	3,5a8	5
PA M20x1.5	802300055	4024337009174	7a13	5
PA M25x1.5	802300056	4024337009181	5a11	5
PA M25x1.5	802300057	4024337056086	10a17	5
PA M32x1.5	802300058	4024337019883	17a25	5
PA M12x1.5	802300059	-	2,5a5	5
PA M16x1.5	802300060	-	2a6	5
PA M16x1.5	802300061	-	4,5a10	5
PA M20x1.5	802300062	-	3,5a8	5
PA M20x1.5	802300063	-	7a13	5
PA M25x1.5	802300064	-	5a11	5
PA M25x1.5	802300065	-	10a17	5
PA M32x1.5	802300066	4024337056093	17a25	5



PRENSAESTOPAS

• Prensaestopas de Poliamida

- Roscas métrica o PG
- Grado de protección IP68
- Cierre laminar
- Rango de temperatura -30/+100 °C

Artículo	Código	EAN 13	Características (mm cable)	Emb.
PA Pg 7	802300001	4024337008115	2,5a5	5
PA Pg 9	802300002	4024337008122	3a8	5
PA Pg 11	802300003	4024337008160	2a7	5
PA Pg 11	802300004	4024337008078	4a10	5
PA Pg 13	802300005	4024337008139	3a7	5
PA Pg 13	802300006	4024337056109	5,5a12	5
PA Pg 16	802300007	4024337008146	5a11	5
PA Pg 16	802300008	4024337008092	8,5a14	5
PA Pg 21	802300009	4024337008153	6,5a14	5
PA Pg 21	802300010	4024337056116	11a18	5
PA Pg 29	802300011	4024337008184	17a25	5
PA Pg 36	802300012	4024337008191	22a33	5
PA Pg 42	802300013	4024337009105	28a38	5
PA Pg 48	802300014	4024337008207	32a44	5
PA Pg 7	802300015	4024337009112	2,5a5	5
PA Pg 9	802300016	4024337008221	3a8	5
PA Pg 11	802300017	4024337008238	2a7	5
PA Pg 11	802300018	4024337009129	4a10	5
PA Pg 13	802300019	4024337008245	3a7	5
PA Pg 13	802300020	4024337009136	5,5a12	5
PA Pg 16	802300021	4024337008252	5a11	5
PA Pg 16	802300022	4024337008269	8,5a14	5
PA Pg 21	802300023	4024337008276	6,5a14	5
PA Pg 21	802300024	4024337008283	11a18	5
PA Pg 29	802300025	4024337008290	17a25	5
PA Pg 36	802300026	4024337008306	22a33	5
PA Pg 42	802300027	4024337008313	28a38	5
PA Pg 48	802300028	-	32a44	5
PA Pg 7	802300029	-	2,5a5	5
PA Pg 9	802300030	-	3a8	5
PA Pg 11	802300031	-	2a7	5
PA Pg 11	802300032	-	4a10	5
PA Pg 13	802300033	-	3a7	5
PA Pg 13	802300034	-	5,5a12	5
PA Pg 16	802300035	-	5a11	5
PA Pg 16	802300036	-	8,5a14	5
PA Pg 21	802300037	-	6,5a14	5
PA Pg 21	802300038	-	11a18	5
PA Pg 29	802300039	-	17a25	5
PA Pg 36	802300040	-	22a33	5
PA Pg 42	802300041	-	28a38	5
PA Pg 48	802300042	-	32a44	5
PA M12x1.5	802300043	-	2,5a5	5
PA M16x1.5	802300044	-	2a6	5
PA M16x1.5	802300045	-	4,5a10	5
PA M20x1.5	802300046	-	3,5a8	5
PA M20x1.5	802300047	-	7a13	5
PA M25x1.5	802300048	4024337008320	5a11	5



PRENSAESTOPAS

• Prensaestopas de Poliamida

- Rosca métrica larga.
- Grado de protección IP68.
- Cierre laminar.
- Rango de temperatura -30/+100 °C.

Artículo	Código	EAN 13	Características (mm cable)	Emb.
PA M12x1.5	802300067	4024337009228	2,5a5	5
PA M16x1.5	802300068	4024337009235	2a6	5
PA M16x1.5	802300069	4024337009242	4,5a10	5
PA M20x1.5	802300070	4024337056062	3,5a8	5
PA M20x1.5	802300071	4024337009150	7a13	5
PA M25x1.5	802300072	4024337056079	5a11	5
PA M25x1.5	802300073	4024337009174	10a17	5
PA M32x1.5	802300074	4024337009181	17a25	5
PA M40x1.5	802300075	4024337056086	22a33	5
PA M50x1.5	802300076	4024337019883	28a38	5
PA M63x1.5	802300077	-	32a44	5
PA M12x1.5	802300078	-	2,5a5	5
PA M16x1.5	802300079	-	2a6	5
PA M16x1.5	802300080	-	4,5a10	5
PA M20x1.5	802300081	-	3,5a8	5
PA M20x1.5	802300082	-	7a13	5
PA M25x1.5	802300083	-	5a11	5
PA M25x1.5	802300084	-	10a17	5
PA M32x1.5	802300085	-	17a25	5
PA M40x1.5	802300086	-	22a33	5
PA M50x1.5	802300087	-	28a38	5
PA M63x1.5	802300088	-	32a44	5
PA M12x1.5	802300089	-	2,5a5	5
PA M16x1.5	802300090	-	2a6	5
PA M16x1.5	802300091	-	4,5a10	5
PA M20x1.5	802300092	-	3,5a8	5
PA M20x1.5	802300093	-	7a13	5
PA M25x1.5	802300094	-	5a11	5
PA M25x1.5	802300095	-	10a17	5
PA M32x1.5	802300096	-	17a25	5
PA M40x1.5	802300097	-	22a33	5
PA M50x1.5	802300098	-	28a38	5
PA M63x1.5	802300099	4024337056093	32a44	5



PRENSAESTOPAS

• Prensaestopas Tubular de Poliamida

- Roscas métrica o PG.
- Grado de protección IP68.
- Cierre laminar.
- Rango de temperatura -30/+100 °C.

Artículo	Código	EAN 13	Características (mm cable)	Emb.
PA Pg 7	802300100	7611614078960	2,5a6,5	5
PA Pg 9	802300101	7611614005850	3a8	5
PA Pg11	802300102	7611614005867	2a7	5
PA Pg11	802300103	7611614005874	4a10	5
PA Pg13	802300104	7611614078977	3a7	5
PA Pg13	802300105	7611614005911	5,5a12	5
PA Pg16	802300106	7611614078984	5,5a12	5
PA Pg16	802300107	7611614005942	8,5a14	5
PA Pg 7	802300108	7611614078847	2,5a6,5	5
PA Pg 9	802300109	7611614007144	3a8	5
PA Pg11	802300110	7611614007151	2a7	5
PA Pg11	802300111	7611614007168	4a10	5
PA Pg13	802300112	7611614078854	3a7	5
PA Pg13	802300113	7611614007205	5,5a12	5
PA Pg16	802300114	7611614078861	5,5a12	5
PA Pg16	802300115	7611614007229	8,5a14	5
PA Pg 7	802300116	7611614109374	2,5a6,5	5
PA Pg 9	802300117	7611614109381	3a8	5
PA Pg11	802300118	7611614112305	2a7	5
PA Pg11	802300119	7611614112312	4a10	5
PA Pg13	802300120	7611614112329	3a7	5
PA Pg13	802300121	7611614112336	5,5a12	5
PA Pg16	802300122	7611614112343	5,5a12	5
PA Pg16	802300123	7611614112350	8,5a14	5
PA M12x1.5	802300124	7611614078991	2,5a6,5	5
PA M16x1.5	802300125	7611614005973	4a8	5
PA M20x1.5	802300126	7611614079011	3a7	5
PA M20x1.5	802300127	7611614006055	5,5a12	5
PA M12x1.5	802300128	7611614078878	2,5a6,5	5
PA M16x1.5	802300129	7611614007243	4a8	5
PA M20x1.5	802300130	7611614078908	3a7	5
PA M20x1.5	802300131	7611614007267	5,5a12	5
PA M12x1.5	802300132	7611614112367	2,5a6,5	5
PA M16x1.5	802300133	7611614112374	4a8	5
PA M20x1.5	802300134	7611614112381	3a7	5
PA M20x1.5	802300135	7611614112398	5,5a12	5



PRENSAESTOPAS

•Tuercas hexagonales de latón

- Roscas métrica o PG.

Artículo	Código	EAN 13	Emb.
M12x1.5	802900001	7611614108490	5
M16x1.5	802900002	7611614108506	5
M20x1.5	802900003	7611614108513	5
M25x1.5	802900004	7611614108520	5
M32x1.5	802900005	7611614108759	5
M40x1.5	802900006	7611614108766	5
M50x1.5	802900007	7611614108773	5
M63x1.5	802900008	7611614108780	5
Pg 7	802900009	7611614035314	5
Pg 9	802900010	7611614035321	5
Pg11	802900011	7611614035345	5
Pg13	802900012	7611614035376	5
Pg16	802900013	7611614035383	5
Pg21	802900014	7611614035406	5
Pg29	802900015	7611614035413	5
Pg36	802900016	7611614035444	5



•Tuercas hexagonales de poliamida

- Roscas métrica o PG.

Artículo	Código	EAN 13	Emb.
Pg 7	802900017	7611614233185	5
Pg 9	802900018	7611614233192	5
Pg11	802900019	7611614233208	5
Pg13	802900020	7611614233215	5
Pg16	802900021	7611614233222	5
Pg21	802900022	7611614233239	5
Pg29	802900023	7611614233246	5
Pg36	802900024	7611614233253	5
Pg42	802900025	7611614233260	5
Pg48	802900026	7611614233277	5
Pg 7	802900027	7611614233086	5
Pg 9	802900028	7611614233093	5
Pg11	802900029	7611614233109	5
Pg13	802900030	7611614233116	5
Pg16	802900031	7611614233123	5
Pg21	802900032	7611614233130	5
Pg29	802900033	7611614233147	5
Pg36	802900034	7611614233154	5
Pg42	802900035	7611614233161	5
Pg48	802900036	7611614233178	5
M12x1.5	802900037	7611614223063	5
M16x1.5	802900038	7611614223070	5
M20x1.5	802900039	7611614223087	5
M25x1.5	802900040	7611614223148	5
M32x1.5	802900041	7611614223100	5
M40x1.5	802900042	7611614223117	5
M50x1.5	802900043	7611614223124	5
M63x1.5	802900044	7611614223131	5
M12x1.5	802900045	7611614222981	5
M16x1.5	802900046	7611614222998	5
M20x1.5	802900047	7611614223001	5
M25x1.5	802900048	7611614223018	5
M32x1.5	802900049	7611614223025	5
M40x1.5	802900050	7611614223032	5
M50x1.5	802900051	7611614223049	5
M63x1.5	802900052	7611614223056	5





ATENCIÓN AL CLIENTE

Para cualquier duda puedes contactar con
nosotros a través de:
teléfono: **985 081 870** fax: **985 081 875**
o a través de **info@kps-soluciones.es**



Pol. Industrial de Asipo
Calle B, Parcela 41, Nave 3

C.P.: E-33428 Llanera
Asturias, España

info@kps-soluciones.es
www.kps-soluciones.es
Tel.: +34 985 081 870 - Fax: +34 985 081 875