



serie MULTIMAX

Clavijas y bases con cableado de tornillo

Termoplástico
usos estándar



Adecuado para aplicaciones estándar. La versión de color antracita es apta para fondos televisivos, fotográficos y en los teatros.

DISTRIBUIDOR AUTORIZADO Sinteg Ltda. Fono: (+56)2 29668227 | (+56)2 32643693 Mail: info@sinteg.cl



serie **MULTIMAX**

Clavijas y bases con cableado de tornillo

Termoplástico
usos estándar



3 patentes
internacionales
3 veces más
rápida en el
montaje

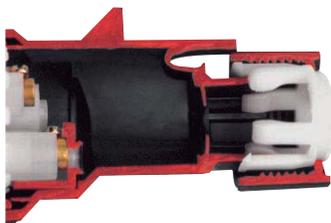
DESIGN PLUS

Premio Design Plus
Francoforte

LAS VENTAJAS



La fijación de la base a la empuñadura se realiza mediante lengüetas integradas en el cuerpo. Este sistema patentado por Palazzoli, permite no tener partes metálicas débiles, evitando el peligro de pérdidas y oxidación.



Las garras especiales de retención inversa son un sistema eficaz de protección contra los tirones, en tanto oponen al esfuerzo de tracción, una fuerza igual y contraria sobre la parte aislante del cable.



Las empuñaduras de las clavijas Multimax integran un sistema de bloqueo automático que protege el prensaestopa de posibles aflojamientos accidentales. El prensaestopa se puede desbloquear fácilmente levantando la pieza de retención.



La serie de color negro ha sido realizada para llevar todas las ventajas de Multimax al mundo del entretenimiento audiovisual, cine, HI-FI, etc.



Las clavijas y bases Multimax por su manera rápida y sencilla de cablear, son particularmente indicadas para trabajos en serie. En la versión IP44 disponen de cierra-cable con cierre radial y de una junta imperdible que las hace más seguras que las bases normales de su misma categoría.

De conformidad con las normas	IEC/EN 60309-1 IEC/EN 60309-2
Material de la empuñadura	Tecnopolímero
Grado de protección (IP según IEC/EN 60529)	IP44 - IP67
Color de la empuñadura	RAL7042 (estándar) RAL7021 (negro)
Material de los contactos	Latón (IP44) Latón niquelado (IP67)
Resistencia al calor anormal y al fuego (Hilo incandescente según IEC/EN 60695-2-10)	850°C
Resistencia al fuego (según UL94)	V2
Resistencia a los impactos (grado IK según IEC/EN 62262)	IK08
Corriente nominal	16A - 32A - 63A
Tensión nominal	50V - 690V
Frecuencia nominal	0-500Hz
Tensión de aislamiento	690V
Temperatura de almacenaje	-30°C - +70°C
Temperatura de trabajo	-25°C - +50°C



Características del cable:

Corriente nominal (A)	Polos	Diámetro cables en entrada (mm)	Capacidad de cierre (mm²)
16	2P+⊕	8 - 13	1 - 6
	3P+⊕	8,5 - 14	
	3P+N+⊕	10 - 15,5	
32	2P+⊕	11 - 17,5	2,5 - 10
	3P+⊕	12 - 19,5	
	3P+N+⊕	14 - 21,5	
63	2P+⊕	16 - 26	4 - 25
	3P+⊕	18,5 - 29	
	3P+N+⊕	20 - 31,5	



Clavijas aéreas rectas
con cableado de tornillo
50-60Hz **IP44**

Corriente nominal (A)	Tensión nominal	Color tensión	Polos	Ref. h	Código Palazzoli	Ud. embal.
16	110V	●	2P+⊕	4	700124	10
	110V	●	3P+⊕	4	700134	5
	110V	●	3P+N+⊕	4	700144	5
	230V	●	2P+⊕	6	700126	10
	230V	●	3P+⊕	9	700139	5
	230V	●	3P+N+⊕	9	700149	5
	400V	●	2P+⊕	9	700129	5
	400V	●	3P+⊕	6	700136	10
	400V	●	3P+N+⊕	6	700146	10
32	110V	●	2P+⊕	4	700224	5
	110V	●	3P+⊕	4	700234	5
	110V	●	3P+N+⊕	4	700244	5
	230V	●	2P+⊕	6	700226	5
	230V	●	3P+⊕	9	700239	5
	230V	●	3P+N+⊕	9	700249	5
	400V	●	2P+⊕	9	700229	5
	400V	●	3P+⊕	6	700236	5
	400V	●	3P+N+⊕	6	700246	5

Características: todos los productos están confeccionados individualmente.



Clavijas aéreas rectas
con cableado de tornillo
IP44

Corriente nominal (A)	Frecuencia	Tensión nominal	Color tensión	Polos	Ref. h	Código Palazzoli	Ud. embal.
16	50-60Hz	500V	●	2P+⊕	7	700127	5
	50-60Hz	500V	●	3P+⊕	7	700137	5
	50-60Hz	500V	●	3P+N+⊕	7	700147	5
	50-60Hz	600÷690V	●	3P+⊕	5	700135	5
	50-60Hz	600÷690V	●	3P+N+⊕	5	700145	5
	50-60Hz	>50V *	●	2P+⊕	12	701122	5
	50-60Hz	>50V *	●	3P+⊕	12	701132	5
	100-300Hz	>50V	●	2P+⊕	10	700120	5
	100-300Hz	>50V	●	3P+⊕	10	700130	5
	100-300Hz	>50V	●	3P+N+⊕	10	700140	5
	>300-500Hz	>50V	●	2P+⊕	2	700122	5
	>300-500Hz	>50V	●	3P+⊕	2	700132	5
	>300-500Hz	>50V	●	3P+N+⊕	2	700142	5
	60Hz	440÷460V	●	3P+⊕	11	700131	5
	60Hz	440÷460V	●	3P+N+⊕	11	700141	5
	CC	>50÷250V	●	2P+⊕	3	700123	5
CC	>250V	●	2P+⊕	8	700128	5	
32	50-60Hz	500V	●	2P+⊕	7	700227	5
	50-60Hz	500V	●	3P+⊕	7	700237	5
	50-60Hz	500V	●	3P+N+⊕	7	700247	5
	50-60Hz	600÷690V	●	3P+⊕	5	700235	5
	50-60Hz	600÷690V	●	3P+N+⊕	5	700245	5
	50-60Hz	>50V *	●	2P+⊕	12	701222	5
	50-60Hz	>50V *	●	3P+⊕	12	701232	5
	100-300Hz	>50V	●	2P+⊕	10	700220	5
	100-300Hz	>50V	●	3P+⊕	10	700230	5
	100-300Hz	>50V	●	3P+N+⊕	10	700240	5
	>300-500Hz	>50V	●	2P+⊕	2	700222	5
	>300-500Hz	>50V	●	3P+⊕	2	700232	5
	>300-500Hz	>50V	●	3P+N+⊕	2	700242	5
	60Hz	440÷460V	●	3P+⊕	11	700231	5
	60Hz	440÷460V	●	3P+N+⊕	11	700241	5
	CC	>50÷250V	●	2P+⊕	3	700223	5
50/60Hz	380/440V	●	3P+⊕	3	700233	5	
50/60Hz	380-440V	●	3P+N+⊕	3	700243	5	
CC	>250V	●	2P+⊕	8	700228	5	

* Para transformador de aislamiento.

Características: todos los productos están confeccionados individualmente.



Clavijas aéreas rectas
con cableado de tornillo
50-60Hz IP67

Corriente nominal (A)	Tensión nominal	Color tensión	Polos	Ref. h	Código Palazzoli	Ud. embal.
16	110V	●	2P+⊕	4	710124	10
	230V	●	2P+⊕	6	710126	10
	400V	●	3P+⊕	6	710136	10
	400V	●	3P+N+⊕	6	710146	10
32	110V	●	2P+⊕	4	710224	6
	230V	●	2P+⊕	6	710226	6
	400V	●	3P+⊕	6	710236	6
	400V	●	3P+N+⊕	6	710246	6

Características: todos los productos están confeccionados individualmente.



Clavijas aéreas rectas
con cableado de tornillo
50-60Hz IP67

Corriente nominal (A)	Tensión nominal	Color tensión	Polos	Ref. h	Código Palazzoli	Ud. embal.
63	230V	●	2P+⊕	6	710326	2
	400V	●	3P+⊕	6	710336	2
	400V	●	3P+N+⊕	6	710346	2

Características: todos los productos están confeccionados individualmente.



Bases aéreas rectas con cableado de tornillo 50-60Hz IP44

Corriente nominal (A)	Tensión nominal	Color tensión	Polos	Ref. h	Código Palazzoli	Ud. embal.
16	110V	●	2P+⊕	4	720124	5
	110V	●	3P+⊕	4	720134	5
	110V	●	3P+N+⊕	4	720144	5
	230V	●	2P+⊕	6	720126	10
	230V	●	3P+⊕	9	720139	5
	230V	●	3P+N+⊕	9	720149	5
	400V	●	2P+⊕	9	720129	5
	400V	●	3P+⊕	6	720136	10
	400V	●	3P+N+⊕	6	720146	5
32	110V	●	2P+⊕	4	720224	5
	110V	●	3P+⊕	4	720234	5
	110V	●	3P+N+⊕	4	720244	5
	230V	●	2P+⊕	6	720226	5
	230V	●	3P+⊕	9	720239	5
	230V	●	3P+N+⊕	9	720249	5
	400V	●	2P+⊕	9	720229	5
	400V	●	3P+⊕	6	720236	5
	400V	●	3P+N+⊕	6	720246	5

Características: todos los productos están confeccionados individualmente.



Bases aéreas rectas con cableado de tornillo IP44

Corriente nominal (A)	Frecuencia	Tensión nominal	Color tensión	Polos	Ref. h	Código Palazzoli	Ud. embal.	
16	50-60Hz	500V	●	2P+⊕	7	720127	5	
	50-60Hz	500V	●	3P+⊕	7	720137	5	
	50-60Hz	500V	●	3P+N+⊕	7	720147	5	
	50-60Hz	600÷690V	●	3P+⊕	5	720135	5	
	50-60Hz	600÷690V	●	3P+N+⊕	5	720145	5	
	50-60Hz	>50V *	●	2P+⊕	12	721122	5	
	50-60Hz	>50V *	●	3P+⊕	12	721132	5	
	100-300Hz	>50V	●	2P+⊕	10	720120	5	
	100-300Hz	>50V	●	3P+⊕	10	720130	5	
	100-300Hz	>50V	●	3P+N+⊕	10	720140	5	
	>300-500Hz	>50V	●	2P+⊕	2	720122	5	
	>300-500Hz	>50V	●	3P+⊕	2	720132	5	
	>300-500Hz	>50V	●	3P+N+⊕	2	720142	5	
	60Hz	440÷460V	●	3P+⊕	11	720131	5	
	60Hz	440÷460V	●	3P+N+⊕	11	720141	5	
	CC	>50÷250V	●	2P+⊕	3	720123	5	
	CC	>250V	●	2P+⊕	8	720128	5	
	32	50-60Hz	500V	●	2P+⊕	7	720227	5
		50-60Hz	500V	●	3P+⊕	7	720237	5
		50-60Hz	500V	●	3P+N+⊕	7	720247	5
		50-60Hz	600÷690V	●	3P+⊕	5	720235	5
50-60Hz		600÷690V	●	3P+N+⊕	5	720245	5	
50-60Hz		>50V *	●	2P+⊕	12	721222	5	
50-60Hz		>50V *	●	3P+⊕	12	721232	5	
100-300Hz		>50V	●	2P+⊕	10	720220	5	
100-300Hz		>50V	●	3P+⊕	10	720230	5	
100-300Hz		>50V	●	3P+N+⊕	10	720240	5	
>300-500Hz		>50V	●	2P+⊕	2	720222	5	
>300-500Hz		>50V	●	3P+⊕	2	720232	5	
>300-500Hz		>50V	●	3P+N+⊕	2	720242	5	
60Hz		440÷460V	●	3P+⊕	11	720231	5	
60Hz		440÷460V	●	3P+N+⊕	11	720241	5	
CC	>50÷250V	●	2P+⊕	3	720223	5		
50/60Hz	380/440V	●	3P+⊕	3	720233	5		
50/60Hz	380/440V	●	3P+N+⊕	3	720243	5		
CC	>250V	●	2P+⊕	8	720228	5		

* Para transformador de aislamiento.

Características: todos los productos están confeccionados individualmente.



Bases aéreas rectas
con cableado de tornillo
50-60Hz **IP67**

Corriente nominal (A)	Tensión nominal	Color tensión	Polos	Ref. h	Código Palazzoli	Ud. embal.
16	110V	●	2P+⊕	4	730124	10
	230V	●	2P+⊕	6	730126	10
	400V	●	3P+⊕	6	730136	10
	400V	●	3P+N+⊕	6	730146	10
32	110V	●	2P+⊕	4	730224	6
	230V	●	2P+⊕	6	730226	6
	400V	●	3P+⊕	6	730236	6
	400V	●	3P+N+⊕	6	730246	6

Características: todos los productos están confeccionados individualmente.



Bases aéreas rectas
con cableado de tornillo
50-60Hz **IP67**

Corriente nominal (A)	Tensión nominal	Color tensión	Polos	Ref. h	Código Palazzoli	Ud. embal.
63	230V	●	2P+⊕	6	730326	2
	400V	●	3P+⊕	6	730336	2
	400V	●	3P+N+⊕	6	730346	2

Características: todos los productos están confeccionados individualmente.
Completas de contacto piloto.



Clavijas aéreas rectas
con cableado de tornillo
color negro
50-60Hz **IP44**

Corriente nominal (A)	Tensión nominal	Color tensión	Polos	Ref. h	Código Palazzoli	Ud. embal.
16	110V	●	2P+⊕	4	705124	10
	230V	●	2P+⊕	6	705126	10
	400V	●	3P+⊕	6	705136	10
	400V	●	3P+N+⊕	6	705146	10
32	230V	●	2P+⊕	6	705226	5
	400V	●	3P+⊕	6	705236	5
	400V	●	3P+N+⊕	6	705246	5

Características: todos los productos están confeccionados individualmente.



Bases aéreas rectas
con cableado de tornillo
color negro
50-60Hz **IP44**

Corriente nominal (A)	Tensión nominal	Color tensión	Polos	Ref. h	Código Palazzoli	Ud. embal.
16	110V	●	2P+⊕	4	725124	10
	230V	●	2P+⊕	6	725126	10
	400V	●	3P+⊕	6	725136	10
	400V	●	3P+N+⊕	6	725146	10
32	230V	●	2P+⊕	6	725226	5
	400V	●	3P+⊕	6	725236	5
	400V	●	3P+N+⊕	6	725246	5

Características: todos los productos están confeccionados individualmente.



De conformidad con las normas	IEC/EN 60309-1 IEC/EN 60309-2
Material de la empuñadura	Tecnopolímero
Grado de protección (IP según IEC/EN 60529)	IP67 (multiplicadores) IP20 (adaptadores)
Color de la empuñadura	RAL7042
Material de los contactos	Latón niquelado
Resistencia al calor anormal y al fuego (Hilo incandescente según IEC/EN 60695-2-10)	850°C
Resistencia al fuego (según UL94)	V2
Resistencia a los impactos (grado IK según IEC/EN 62262)	IK08
Corriente nominal	16A - 32A
Tensión nominal	230V-400V
Frecuencia nominal	50-60Hz
Tensión de aislamiento	690V
Temperatura de almacenaje	-30°C - +70°C
Temperatura de trabajo	-25°C - +50°C



Multiplicadores aéreos con 2 salidas
y clavija industrial 16A
50-60Hz **IP67**

Corriente nominal (A)	Tensión nominal	Color tensión	Polos	Ref. h	Código Palazzoli	Ud. embal.
16	230V	■	2P+⊕	6	752126	1
	400V	■	3P+⊕	6	752136	1
	400V	■	3P+N+⊕	6	752146	1



Multiplicadores aéreos con 3 salidas
y clavija industrial 16A /32A
50-60Hz **IP67**

Corriente nominal (A)	Tensión nominal	Color tensión	Polos	Ref. h	Código Palazzoli	Ud. embal.
16	230V	■	2P+⊕	6	753126	1
	400V	■	3P+⊕	6	753136	1
	400V	■	3P+N+⊕	6	753146	1
32	400V	■	3P+⊕	6	753236	1



Adaptadores de sistema con clavija industrial 16A
y bases civiles
50-60Hz **IP20**

Corriente nominal (A)	Tensión nominal	Polos	Ref. h	Lado base civil	Código Palazzoli	Ud. embal.
16	230V	2P+⊕	6	2 bases 2P+⊕ 10/16A tipo P17/11	740002	10
				1 base 2P+⊕ 10/16A		
16	230V	2P+⊕	6	tipo P17/11 + schuko P30	740001	10
13	250V	2P+⊕	6	Estándar BS1363-1995	740003	10



Adaptadores de sistema con clavija civil S17
y base industrial 16A
50-60Hz **IP20**

Corriente nominal (A)	Tensión nominal	Polos	Ref. h	Lado base civil	Código Palazzoli	Ud. embal.
16	230V	2P+⊕	6	2P+⊕ 16A S17	740101	10



De conformidad con las normas	CEI 23-50
Material	Goma anti-choque Tecnopolímero
Grado de protección (IP según IEC/EN 60529)	IP20 - IP44
Color	RAL5015
Resistencia al calor anormal y al fuego (Hilo incandescente según IEC/EN 60695-2-10)	850°C (envoltura porta contactos)
Resistencia al fuego (según UL94)	V2
Resistencia a los impactos (grado IK según IEC/EN 62262)	IK10 (Goma) IK08 (Tecnopolímero)
Corriente nominal	16A
Tensión nominal	250V
Frecuencia nominal	50-60Hz
Tensión de aislamiento	500V
Temperatura de almacenaje	-30°C - +70°C
Temperatura de trabajo	-25°C - +50°C



Clavija civil aérea recta de goma anti-choque IP44

Corriente nominal (A)	Tensión nominal	Polos	Tipo	Código Palazzoli	Ud. embal.
16	250V	2P+ \neq	S30	437012	10

Características: orificio de paso de cable Ø 11,5 mm. IP44 con clavija conectada.



Clavija civil aérea de 90° de goma anti-choque IP44

Corriente nominal (A)	Tensión nominal	Polos	Tipo	Código Palazzoli	Ud. embal.
16	250V	2P+ \neq	S30	437022	10

Características: orificio de paso de cable Ø 11,5 mm. IP44 con clavija conectada.



Base civil aérea recta de goma anti-choque IP44

Corriente nominal (A)	Tensión nominal	Polos	Tipo	Código Palazzoli	Ud. embal.
16	250V	2P+ \neq	S30	433052	10

Características: orificio de paso de cable Ø 11,5 mm. IP44 con clavija conectada.



Clavija civil aérea recta de termoplástico IP20

Corriente nominal (A)	Tensión nominal	Polos	Tipo	Código Palazzoli	Ud. embal.
16	250V	2P+ \neq	S30	437152	10

Características: orificio de paso de cable Ø 11,5 mm. IP44 con manguito cód. 590021.

Complementos técnicos:



pág. 181