

# CONTACT

Borneras de derivación  
resistentes al fuego



SISTEMAS ELÉCTRICOS

***Palazzoli***



## CONTACT

Borneras de derivación resistentes al fuego

Las nuevas borneras de derivación modulares CONTACT han sido diseñadas como el complemento ideal para los contenedores de uso intensivo de Palazzoli. Fabricadas en acero inoxidable y cerámica, estas borneras están diseñadas para ofrecer un rendimiento altamente fiable incluso en las condiciones más críticas, incluyendo resistencia al fuego. Ofrecen la posibilidad de crear derivaciones de uno o más puntos desde la acometida, simplificando la conexión y el mantenimiento, y muestran una gran resistencia a las variaciones térmicas gracias al material cerámico utilizado. La gama incluye rieles de acero inoxidable, borneras individuales y dobles, y una base portafusibles de cerámica. Puedes crear tu propia bornera simplemente insertando accesorios en el riel. Las borneras ensambladas de esta manera se instalan fácilmente en todos los cajas Palazzoli, directamente en el fondo de los contenedores de paneles TAIS y ALUPRES, o en una placa base en otros casos.



1

Los terminales y la base portafusibles pueden ser combinados en soluciones modulares personalizadas, y el riel puede ser cortado a medida para ser instalado en contenedores compactos.

La versión de 150 mm es adecuada para ser instalada en diagonal directamente dentro de los paneles de tomas TAIS y ALUPRES, proporcionando una óptima solución para el cableado interno.

2



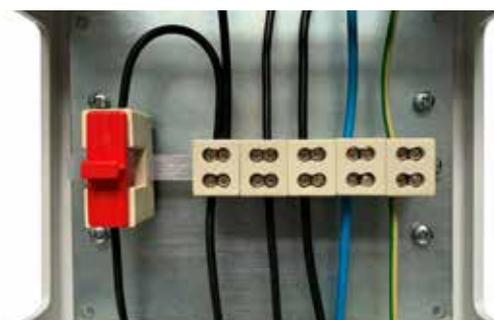
El uso de las borneras CONTACT dentro de las cajas ALUCASE garantiza una resistencia al fuego F400, lo que permite su uso en circuitos de emergencia junto con los interruptores CAM-FIRE



3

La gama de borneras modulares incluye borneras dobles que, gracias a las cuatro entradas disponibles, permiten derivar fácilmente líneas de hasta 35 mm<sup>2</sup> sin necesidad de apretar dos cables en la misma entrada.

4





## CONTACT

Borneras de derivación resistentes al fuego



Rieles de acero para accesorios modulares

Longitud del riel (mm)	Longitud utilizable (mm)	Código Palazzoli	Uds. emb.
150	130	<b>151715</b>	1
210	190	<b>151720</b>	1

**Notas:** tornillos de fijación a cargo del cliente.



Bornes de derivación en cerámica resistente al fuego para líneas de potencia

Tipo borne	Capacidad de apriete (mm <sup>2</sup> )	Anchura del borne (mm)	Código Palazzoli	Uds. emb.
singolo	2,5 - 6	9	<b>151711</b>	1
	6,0 - 10	13	<b>151712</b>	1
	10 - 16	15	<b>151713</b>	1
doppio	0,5 - 6	17	<b>151721</b>	1
	4 - 16	29	<b>151722</b>	1
	10 - 35	29	<b>151723</b>	1

**Notas:** bornes único para conexión pasante, doble para conexión pasante con 2 derivaciones.



Base cerámica portafusibles insertable

Tipo fusible	Capacidad de apriete (mm <sup>2</sup> )	Corriente máxima nominal (A)	Anchura (mm)	Código Palazzoli	Uds. emb.
gL 8,5 x 32	1,5-4	16	18	<b>151793</b>	1



Fusibles cilíndricos tipo "gL"

Dimensiones (mm)	Corriente nominal (A)	Tensión nominal (V)	Código Palazzoli	Uds. emb.
ø 8,5 x 32	4	400	<b>302192</b>	10
ø 8,5 x 32	6	400	<b>302193</b>	30
ø 8,5 x 32	10	400	<b>302195</b>	30
ø 8,5 x 32	16	400	<b>302197</b>	30



Borneras de derivación con bornes planos para placa de fondo 500V

Dimensiones mín. cajas (mm)		N° polos por sección	Código Palazzoli	Uds. emb.
TAISBOX	ALUCASE			
125x92	92x92	3x16 mm <sup>2</sup>	<b>159030</b>	1
185x125	125x125	3x25 mm <sup>2</sup>	<b>159032</b>	1
	155x155	3x35 mm <sup>2</sup>	<b>159033</b>	5
190x185	185x185	3x70 mm <sup>2</sup>	<b>159034</b>	1
250x250	220x220	3x120 mm <sup>2</sup>	<b>159035</b>	1
370x250	295x295	3x240 mm <sup>2</sup>	<b>159036</b>	1
500x370	373x373	3x300 mm <sup>2</sup>	<b>159037</b>	1
185x125	125x125	4x16 mm <sup>2</sup>	<b>159040</b>	10
	155x155	4x25 mm <sup>2</sup>	<b>159042</b>	5
190x185	185x185	4x35 mm <sup>2</sup>	<b>159043</b>	1
250x250	220x220	4x70 mm <sup>2</sup>	<b>159044</b>	1
370x250	295x295	4x120 mm <sup>2</sup>	<b>159045</b>	1
500x370	373x373	4x240 mm <sup>2</sup>	<b>159046</b>	1



Claridad de la función  
Sencillez del proyecto  
Calidad en la fabricación  
Excelencia del servicio



Palazzoli S.p.a  
Via F. Palazzoli, 31 - 25128 Brescia - Italy  
Tel. +39 030 2015.1  
[palazzoli.com](http://palazzoli.com)



**Palazzoli**  
SISTEMI ELETTRICI D'AUTORE