

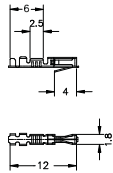
**ESCUBEDO**  
Especialitats Elèctriques Escubedo S.A.U.

La gama de terminales UP-MOD está básicamente diseñada para realizar contactos entre una hembra y un pin. Obviamente, por su diseño, todos estos terminales deben ir conectorizados para realizar conexiones modulares.

Dependiendo de la distancia entre pines tendremos los contactos correspondientes a los distintos pasos que integran esta serie, paso 2,54 y paso 3,96. En ambas gamas se incorporan gran cantidad de conectores hembra y conectores macho porta pins.

## Hembras para conector

Terminales hembra UP-MOD Paso 2.54 mm

Figura	Referencia	Sec. cable mm <sup>2</sup> (AWG)	Ø Aislante (mm)	Bronce Pre-Sn 31	Espesor material (mm)	Cantidad bobina
	<b>8704.**</b>	0,04-0,08	0,64-1,27	•	0,22	20000
	<b>8706.**</b>	<b>0,13-0,32</b> (26-22)	0,9-1,55	•		

## Conexiones paso 2.54 para pin 0.63 x 0.63 mm

Conectores UP-MOD paso 2.54 mm

Figura	Referencia	Num. Vías	Cotas dimensiones	Para terminal	PC UL94V2 Negro
	<b>Portamachos PCB</b>				
	<b>22310**</b>	10	5-27,8-12,5		•
	<b>22312**</b>	12	5-32,9-12,5		•
	<b>22315**</b>	15	5-40,55-12,5		•
	<b>22302**</b>	2	5-7,4-12,5		•
	<b>22322**</b>	22	5-58,4-12,5		•
	<b>22304**</b>	4	5-12,5-12,5		•
	<b>22306**</b>	6	5-17,6-12,5		•
	<b>22308**</b>	8	5-22,7-12,5		•
<b>22309**</b>	9	5-25,25-12,5		•	
	<b>Portamachos PCB bandera</b>				
	<b>22350**</b>	10	5-27,8-12,5		•
	<b>22352**</b>	12	5-32,9-12,5		•
	<b>22355**</b>	15	5-40,55-12,5		•
	<b>22342**</b>	2	5-7,4-12,5		•
	<b>22362**</b>	22	5-58,4-12,5		•
	<b>22344**</b>	4	5-12,5-12,5		•
	<b>22346**</b>	6	5-17,5-12,5		•
	<b>22348**</b>	8	5-22,7-12,5		•
<b>22349**</b>	9	5-25,25-12,5		•	
	<b>Conector Single line</b>				
	<b>22510**</b>	10	4,1-26-13,8		•
	<b>22512**</b>	12	4,1-31-13,8		•
	<b>22502**</b>	2	4,1-5,7-13,8		•
	<b>22522**</b>	22	4,1-56,5-13,8	8704.31	•
	<b>22504**</b>	4	4,1-10,6-13,8		•
	<b>22506**</b>	6	4,1-15,8-13,8		•
	<b>22508**</b>	8	4,1-20,8-13,8		•

## Conexiones paso 2.54 para pin 0.63 x 0.63 mm

### Conectores UP-MOD paso 2.54 mm

Figura	Referencia	Num. Vías	Cotas dimensiones	Para terminal	PC UL94V2 Negro
	Conector 2 x X				
	<b>22516**</b>	16 (8x2)	6,4-21-13,7	8704.31	•
	<b>22524**</b>	24 12x2	6,4-31-13,7		•
	<b>22544**</b>	44   22	6,4-56,5-13,7		•
<b>22509**</b>	8   4x2	6,4-10,7-13,7	•		
	Conector 2 x X guiado				
	<b>22416**</b>	16 (8x2)	6,9-22,5-23,5	•	
	<b>22402**</b>	2	5-7,3-23,5	•	
	<b>22404**</b>	4	5-12,5-23,5	•	
	<b>22408**</b>	8   4x2	6,9-12,5-23,5	•	

## Hembras para conector

Terminales Hembra UP-MOD paso 3.96 mm

Figura	Referencia	Sec. cable mm <sup>2</sup> (AWG)	Ø Aislante (mm)	Bronce Pre-Sn 31	Espesor material (mm)	Cantidad bobina
	<b>8708.**</b>	<b>0,3-0,8</b> (22-18)	1,9-2,3	•	0,25*	6500
	<b>8708H.**</b>			•		
	<b>8710.**</b>	<b>0,5-1</b> (20-18)	2-2,8	•		

## Conexiones paso 3.96 para pin 0.8 x 1.6 mm

Conectores UP-MOD paso 3.96 mm

Figura	Referencia	Num. Vías	Cotas dimensiones	Para terminal	PCFV UL94-VO Verde 14
	Portamachos PCB				
	<b>24010.**</b>	10	9,8-37,6-16,5	•	
	<b>24012.**</b>	12	9,8-45,52-16,	•	
	<b>24002.**</b>	2	9,8-5,92-16,5	•	
	<b>24004.**</b>	4	9,8-13,84-16,	•	
	<b>24006.**</b>	6	9,8-21,76-16,	•	
	<b>24008.**</b>	8	9,8-29,68-16,	•	

## Conexiones paso 3.96 para pin 0.8 x 1.6 mm

### Conectores UP-MOD paso 3.96 mm

Figura	Referencia	Num. Vías	Cotas dimensiones	Para terminal	PCFV UL94-V0 Verde
Portamachos PCB bandera					
	<b>24110**</b>	10	9,8-37,6-16,5		•
	<b>24112**</b>	12	9,8-45,52-16,		•
	<b>24102**</b>	2	9,8-5,92-16,5		•
	<b>24104**</b>	4	9,8-13,84-16,		•
	<b>24106**</b>	6	9,8-21,76-16,		•
	<b>24108**</b>	8	9,8-29,68-16,		•
Conector 2 vías					
	<b>23902**</b>	2	9,2-7,8-16,5	8708.31	•
Conector 4 vías					
	<b>23904**</b>	4	9,2-15,7-16,5	8708.31	•
Conector 6 vías					
	<b>23906**</b>	6	9,2-23,7-16,5	8708.31	•
Conector 8 vías					
	<b>23908**</b>	8	9,2-31,7-16,5	8708.31	•

## Conexiones paso 3.96 para pin 0.8 x 1.6 mm

Conectores UP-MOD paso 3.96 mm

Figura	Referencia	Num. Vías	Cotas dimensiones	Para terminal	PCFV UL94-V0 Verde
	<p>Conector 10 vías</p> <p><b>23910**</b></p>	10	9,2-39,5-16,5	8708.31	•
	<p>Conector 12 vías</p> <p><b>23912**</b></p>	12	9,2-47,5-16,5	8708.31	•