



# ee ELECTRÓNICA EMBAJADORES



Catálogo tarifa control y señalización 2019

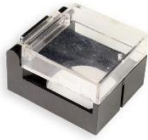
[www.electronicaembajadores.com](http://www.electronicaembajadores.com)




# ELECTRÓNICA EMBAJADORES

PULSADORES ILUMINADOS Ø16mm		
	<ul style="list-style-type: none"><li>• Contacto momentáneo: IT4A74012xx, IT4A74024xx, IT4A74220xx</li><li>• Colores lente (xx): amarillo, rojo, verde, azul</li><li>• Taladro panel: Ø16mm</li><li>• Tamaño marco: Ø 18 mm</li><li>• Corriente nominal 3A - 250Vac / 2A - 30Vdc</li><li>• Voltaje iluminación: 12V, 24V, 220V</li></ul>	De 1 a 9 unidades 2,31 €
		De 10 a 49 unidades 2,03 €
		A partir de 50 unidades 1,75 €
	<ul style="list-style-type: none"><li>• Contacto con enclavamiento: IT4A74L12xx, IT4A74L24xx, IT4A74L47xx</li><li>• Colores (xx) lente: rojo, verde</li><li>• Taladro panel: Ø16mm</li><li>• Tamaño marco: Ø 18 mm</li><li>• Corriente nominal 3A - 250Vac / 2A - 30Vdc</li><li>• Voltaje iluminación: 12V, 24V, 220V</li></ul>	De 1 a 9 unidades 2,52 €
		De 10 a 49 unidades 2,30 €
		A partir de 50 unidades 2,08 €
	<ul style="list-style-type: none"><li>• Contacto momentáneo: IT4A75012xx, IT4A75024xx, IT4A75220xx</li><li>• Colores lente (xx): amarillo, rojo, verde, azul</li><li>• Taladro panel: Ø16mm</li><li>• Tamaño marco: 18 x 18 mm</li><li>• Corriente nominal 3A - 250Vac / 2A - 30Vdc</li><li>• Voltaje iluminación: 12V, 24V, 220V</li></ul>	De 1 a 9 unidades 2,31 €
		De 10 a 49 unidades 2,03 €
		A partir de 50 unidades 1,75 €
	<ul style="list-style-type: none"><li>• Contacto con enclavamiento: IT4A75L12xx, IT4A75L24xx, IT4A75L47xx</li><li>• Colores (xx) lente: rojo, verde</li><li>• Taladro panel: Ø16mm</li><li>• Tamaño marco: 18 x 18 mm</li><li>• Corriente nominal 3A - 250Vac / 2A - 30Vdc</li><li>• Voltaje iluminación: 12V, 24V, 220V</li></ul>	De 1 a 9 unidades 2,52 €
		De 10 a 49 unidades 2,30 €
		A partir de 50 unidades 2,08 €
	<ul style="list-style-type: none"><li>• Contacto momentáneo: IT4A77012xx, IT4A77024xx, IT4A77220xx</li><li>• Colores lente (xx): amarillo, rojo, verde, azul</li><li>• Taladro panel: Ø16mm</li><li>• Tamaño marco: 18 x 24 mm</li><li>• Corriente nominal 3A - 250Vac / 2A - 30Vdc</li><li>• Voltaje iluminación: 12V, 24V, 220V</li></ul>	De 1 a 9 unidades 2,31 €
		De 10 a 49 unidades 2,03 €
		A partir de 50 unidades 1,75 €
	<ul style="list-style-type: none"><li>• Contacto con enclavamiento: IT4A77L12xx, IT4A77L24xx, IT4A77L47xx</li><li>• Colores (xx) lente: rojo, verde</li><li>• Taladro panel: Ø16mm</li><li>• Tamaño marco: 18 x 24 mm</li><li>• Corriente nominal 3A - 250Vac / 2A - 30Vdc</li><li>• Voltaje iluminación: 12V, 24V, 220V</li></ul>	De 1 a 9 unidades 2,52 €
		De 10 a 49 unidades 2,30 €
		A partir de 50 unidades 2,08 €



### PULSADORES ILUMINADOS Ø16mm

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• IT4A74CAP: Capucha protectora para marco: Ø18 mm y 18 x 18 mm (serie IT4A74xxxx y serie IT4A75xxxx)</li> <li>• IT4A77CAP: Capucha protectora para marcos: 18 x 24 mm (serie IT4A77xxxx)</li> </ul>	De 1 a 9 unidades 0,62 €
		De 10 a 49 unidades 0,56 €
		A partir de 50 unidades 0,50 €


### PULSADOR ILUMINADO 1NA + 1NC 24VDC Ø16mm

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• IT4A18R</li> <li>• tipo: off-(on)</li> <li>• color capuchón: rojo</li> <li>• Corriente: 5A / 250Vac</li> <li>• Diámetro agujero: Ø16mm</li> <li>• Pulsador de panel con la tecla de 23mm</li> <li>• Normalmente abierto en reposo</li> </ul>	De 1 a 4 unidades 2,81 €
		De 5 a 24 unidades 2,52 €
		A partir de 25 unidades 1,97 €


### SETAS DE EMERGENCIA 1NA + 1NC Ø16mm

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• IT4A830: Seta miniatura de emergencia de 23,6mm de diámetro para agujero de 16mm contacto conmutado 1NA + 1NC</li> <li>• Estilo de montaje: Montaje saliente</li> <li>• Tapa seta: plástico de color rojo opaco</li> <li>• tipo: contacto con enclavamiento</li> <li>• color capuchón: rojo</li> <li>• Corriente nominal 3A - 250Vac / 2A - 30Vdc</li> </ul>	De 1 a 4 unidades 3,22 €
		De 5 a 24 unidades 2,90 €
		A partir de 25 unidades 2,57 €
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• IT4A831: Seta miniatura de emergencia de 23,6mm de diámetro para agujero de 16mm contacto conmutado 1NA + 1NC</li> <li>• Estilo de montaje: Montaje saliente</li> <li>• Tapa seta: plástico de color rojo opaco</li> <li>• tipo: contacto momentáneo</li> <li>• color capuchón: rojo</li> <li>• Corriente nominal 3A - 250Vac / 2A - 30Vdc</li> </ul>	De 1 a 4 unidades 2.64 €
		De 5 a 24 unidades 2,38 €
		A partir de 25 unidades 1,85 €





### SELECTOR 1NA + 1NC Ø16mm

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• IT5A200: Selector rotativo 2 posiciones fijas</li> <li>• Diámetro: Ø16MM</li> <li>• Dimensiones: 15 x 37 mm</li> <li>• Corriente: 5A/30VDC - 3A/250VAC</li> <li>• Contactos: 1NA + 1NC</li> </ul>	De 1 a 4 unidades 3,55 €
		De 5 a 24 unidades 3,05 €
		A partir de 25 unidades 2,48 €


### PULSADOR PIEZOELECTRICO Ø16mm

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• IT4APZ01: Pulsador piezoeléctrico momentáneo anodizado rojo</li> <li>• Tensión de trabajo: 5~24 Vac/dc</li> <li>• Máxima corriente: 200mA</li> <li>• Resistencia ON: máximo 10 ohmios</li> <li>• Resistencia OFF: 5 Mohmios mínimo</li> <li>• Fuerza de operación: 6..15 N</li> <li>• Vida: 50 millones de ciclos</li> <li>• Longitud cable: 300mm (AWG24)</li> <li>• Aislamiento: IP68 (IEC529) IP69K</li> </ul>	De 1 a 4 unidades 15,37 €
		De 5 a 24 unidades 14,60 €
		A partir de 25 unidades 13,83 €

### PULSADORES Ø22mm

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• IT4ABZxx: Actuador pulsador Ø22,5mm serie BZ</li> <li>• Colores lente (xx): amarillo, rojo, verde, azul, negro</li> <li>• Taladro panel: Ø22mm</li> <li>• Diámetro frontal: Ø28mm</li> <li>• Aro: metálico</li> </ul>	De 1 a 9 unidades 0,91 €
		De 10 a 49 unidades 0,82 €
		A partir de 50 unidades 0,73 €
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• IT4ABZ05: Cuerpo metálico pulsadores y setas emergencia Ø22,5mm serie BZ</li> <li>• Incluye 1 contacto NA + 1 contacto NC</li> <li>• Ui: 400 V</li> <li>• Ith: 10 (6) A</li> <li>• Cumple normas: IEC947-5-1, EN60947-5-1</li> </ul>	De 1 a 4 unidades 1,74 €
		De 5 a 49 unidades 1,56 €
		A partir de 50 unidades 1,38 €
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• IT4ABZNA: Cámara de contacto NA</li> <li>• Ui: 400 V</li> <li>• Ith: 10 (6) A</li> <li>• Cumple normas: IEC947-5-1, EN60947-5-1</li> </ul>	De 1 a 9 unidades 0,66 €
		De 10 a 49 unidades 0,61 €
		A partir de 50 unidades 0,56 €
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• IT4ABZNC: Cámara de contacto NC</li> <li>• Ui: 400 V</li> <li>• Ith: 10 (6) A</li> <li>• Cumple normas: IEC947-5-1, EN60947-5-1</li> </ul>	De 1 a 9 unidades 0,66 €
		De 10 a 49 unidades 0,61 €
		A partir de 50 unidades 0,56 €

### SELECTOR ILUMINADO 230V 1NA + 1NC Ø22mm

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• IT5A202: Selector rotativo 2 posiciones rojo</li> <li>• IT5A205: Selector rotativo 2 posiciones verde</li> <li>• Diámetro: Ø22MM</li> <li>• Ui: 300Vmáx / Ith: 5A</li> <li>• Led: 220V</li> </ul>	De 1 a 4 unidades 3,64 €
		De 5 a 49 unidades 3,27 €
		A partir de 50 unidades 2,54 €

### SETAS DE EMERGENCIA 1NA + 1NC Ø22mm





	<ul style="list-style-type: none"> <li>• IT4A820: Seta de emergencia Ø40MM - tipo pulsador (momentánea)</li> <li>• Contactos: 1 NC</li> <li>• Uf: 400V / Ith: 10 (6)A</li> <li>• Tamaño del frontal: 40 mm de diámetro.</li> <li>• Protección frontal: IP 54</li> <li>• Taladro de montaje: 22.5 mm de diámetro.</li> <li>• Estilo de montaje: Montaje saliente</li> </ul>	De 1 a 9 unidades 2,52 €
		De 10 a 49 unidades 2,27 €
		A partir de 50 unidades 1,77 €
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• IT4A822: Seta de emergencia Ø40MM - tipo enclavamiento (se libera al girar)</li> <li>• Contactos: 1 NC</li> <li>• Uf: 400V / Ith: 10 (6)A</li> <li>• Tamaño del frontal: 40 mm de diámetro.</li> <li>• Protección frontal: IP 54</li> <li>• Taladro de montaje: 22.5 mm de diámetro.</li> <li>• Estilo de montaje: Montaje saliente</li> </ul>	De 1 a 9 unidades 3,02 €
		De 10 a 49 unidades 2,71 €
		A partir de 50 unidades 2,10 €
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• IT4A824: Seta de emergencia Ø40MM - tipo enclavamiento (se libera con la llave)</li> <li>• Contactos: 1 NC</li> <li>• Uf: 400V / Ith: 10 (6)A</li> <li>• Tamaño del frontal: 40 mm de diámetro.</li> <li>• Protección frontal: IP 54</li> <li>• Taladro de montaje: 22.5 mm de diámetro.</li> <li>• Estilo de montaje: Montaje saliente</li> </ul>	De 1 a 9 unidades 5.62 €
		De 10 a 24 unidades 5,05 €
		A partir de 25 unidades 3,94 €
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• IT4A825: Seta de emergencia Ø40MM - tipo enclavamiento (libera extirando)</li> <li>• Indicado de estado: rojo / verde</li> <li>• Contactos: 1 NC</li> <li>• Uf: 400V / Ith: 10 (6)A</li> <li>• Tamaño del frontal: 40 mm de diámetro.</li> <li>• Protección frontal: IP 54</li> <li>• Taladro de montaje: 22.5 mm de diámetro.</li> <li>• Estilo de montaje: Montaje saliente</li> </ul>	De 1 a 9 unidades 9,75 €
		De 10 a 49 unidades 8,78 €
		A partir de 50 unidades 6,82 €
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• IT4A827: Seta de emergencia Ø54MM - tipo enclavamiento (libera extirando)</li> <li>• Indicado de estado: rojo / verde</li> <li>• Contactos: 1 NC</li> <li>• Uf: 400V / Ith: 10 (6)A</li> <li>• Tamaño del frontal: 54 mm de diámetro.</li> <li>• Protección frontal: IP 54</li> <li>• Taladro de montaje: 22.5 mm de diámetro.</li> <li>• Estilo de montaje: Montaje saliente</li> </ul>	De 1 a 9 unidades 9,75 €
		De 10 a 49 unidades 8,78 €
		A partir de 50 unidades 6,82 €




### PILOTOS LED Ø8 mm

	<ul style="list-style-type: none"> <li>Piloto led con caja cromada Ø8mm</li> <li>Conexión por cables y fijación tuerca</li> <li>Led alta luminosidad AMBAR</li> <li>Voltajes disponibles: 12v, 24v, 220v</li> </ul> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>12v</th> <th>24v</th> <th>220v</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>IIH102AM</td> <td>IIH104AM</td> <td>IIH107AM</td> </tr> </tbody> </table>	12v	24v	220v	IIH102AM	IIH104AM	IIH107AM	<table border="1"> <tbody> <tr> <td>De 1 a 9 unidades</td> <td style="text-align: center;">1,41 €</td> </tr> <tr> <td>De 10 a 49 unidades</td> <td style="text-align: center;">1,26 €</td> </tr> <tr> <td>A partir de 50 unidades</td> <td style="text-align: center;">0,98 €</td> </tr> </tbody> </table>	De 1 a 9 unidades	1,41 €	De 10 a 49 unidades	1,26 €	A partir de 50 unidades	0,98 €
12v	24v	220v												
IIH102AM	IIH104AM	IIH107AM												
De 1 a 9 unidades	1,41 €													
De 10 a 49 unidades	1,26 €													
A partir de 50 unidades	0,98 €													
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Piloto led con caja cromada Ø8mm</li> <li>Conexión por cables y fijación tuerca</li> <li>Led alta luminosidad AZUL</li> <li>Voltajes disponibles: 12v, 24v, 220v</li> </ul> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>12v</th> <th>24v</th> <th>220v</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>IIH102AZ</td> <td>IIH104AZ</td> <td>IIH107AZ</td> </tr> </tbody> </table>	12v	24v	220v	IIH102AZ	IIH104AZ	IIH107AZ	<table border="1"> <tbody> <tr> <td>De 1 a 9 unidades</td> <td style="text-align: center;">1,69 €</td> </tr> <tr> <td>De 10 a 49 unidades</td> <td style="text-align: center;">1,52 €</td> </tr> <tr> <td>A partir de 50 unidades</td> <td style="text-align: center;">1,20 €</td> </tr> </tbody> </table>	De 1 a 9 unidades	1,69 €	De 10 a 49 unidades	1,52 €	A partir de 50 unidades	1,20 €
12v	24v	220v												
IIH102AZ	IIH104AZ	IIH107AZ												
De 1 a 9 unidades	1,69 €													
De 10 a 49 unidades	1,52 €													
A partir de 50 unidades	1,20 €													
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Piloto led con caja cromada Ø8mm</li> <li>Conexión por cables y fijación tuerca</li> <li>Led alta luminosidad ROJO</li> <li>Voltajes disponibles: 12v, 24v, 220v</li> </ul> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>12v</th> <th>24v</th> <th>220v</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>IIH102RO</td> <td>IIH104RO</td> <td>IIH107RO</td> </tr> </tbody> </table>	12v	24v	220v	IIH102RO	IIH104RO	IIH107RO	<table border="1"> <tbody> <tr> <td>De 1 a 9 unidades</td> <td style="text-align: center;">1,41 €</td> </tr> <tr> <td>De 10 a 49 unidades</td> <td style="text-align: center;">1,26 €</td> </tr> <tr> <td>A partir de 50 unidades</td> <td style="text-align: center;">0,98 €</td> </tr> </tbody> </table>	De 1 a 9 unidades	1,41 €	De 10 a 49 unidades	1,26 €	A partir de 50 unidades	0,98 €
12v	24v	220v												
IIH102RO	IIH104RO	IIH107RO												
De 1 a 9 unidades	1,41 €													
De 10 a 49 unidades	1,26 €													
A partir de 50 unidades	0,98 €													
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Piloto led con caja cromada Ø8mm</li> <li>Conexión por cables y fijación tuerca</li> <li>Led alta luminosidad VERDE</li> <li>Voltajes disponibles: 12v, 24v, 220v</li> </ul> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>12v</th> <th>24v</th> <th>220v</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>IIH102VE</td> <td>IIH104VE</td> <td>IIH107VE</td> </tr> </tbody> </table>	12v	24v	220v	IIH102VE	IIH104VE	IIH107VE	<table border="1"> <tbody> <tr> <td>De 1 a 9 unidades</td> <td style="text-align: center;">1,69 €</td> </tr> <tr> <td>De 10 a 49 unidades</td> <td style="text-align: center;">1,52 €</td> </tr> <tr> <td>A partir de 50 unidades</td> <td style="text-align: center;">1,20 €</td> </tr> </tbody> </table>	De 1 a 9 unidades	1,69 €	De 10 a 49 unidades	1,52 €	A partir de 50 unidades	1,20 €
12v	24v	220v												
IIH102VE	IIH104VE	IIH107VE												
De 1 a 9 unidades	1,69 €													
De 10 a 49 unidades	1,52 €													
A partir de 50 unidades	1,20 €													
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Piloto led con caja negra Ø8mm IP63</li> <li>Conexión por cables y fijación tuerca</li> <li>Led alta luminosidad AMBAR</li> <li>Voltajes disponibles: 12v, 24v, 220v</li> </ul> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>12v</th> <th>24v</th> <th>220v</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>IIH132AM</td> <td>IIH134AM</td> <td>IIH137AM</td> </tr> </tbody> </table>	12v	24v	220v	IIH132AM	IIH134AM	IIH137AM	<table border="1"> <tbody> <tr> <td>De 1 a 9 unidades</td> <td style="text-align: center;">1,57 €</td> </tr> <tr> <td>De 10 a 49 unidades</td> <td style="text-align: center;">1,42 €</td> </tr> <tr> <td>A partir de 50 unidades</td> <td style="text-align: center;">1,10 €</td> </tr> </tbody> </table>	De 1 a 9 unidades	1,57 €	De 10 a 49 unidades	1,42 €	A partir de 50 unidades	1,10 €
12v	24v	220v												
IIH132AM	IIH134AM	IIH137AM												
De 1 a 9 unidades	1,57 €													
De 10 a 49 unidades	1,42 €													
A partir de 50 unidades	1,10 €													
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Piloto led con caja negra Ø8mm IP63</li> <li>Conexión por cables y fijación tuerca</li> <li>Led alta luminosidad AZUL</li> <li>Voltajes disponibles: 12v, 24v, 220v</li> </ul> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>12v</th> <th>24v</th> <th>220v</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>IIH132AZ</td> <td>IIH134AZ</td> <td>IIH137AZ</td> </tr> </tbody> </table>	12v	24v	220v	IIH132AZ	IIH134AZ	IIH137AZ	<table border="1"> <tbody> <tr> <td>De 1 a 9 unidades</td> <td style="text-align: center;">1,57 €</td> </tr> <tr> <td>De 10 a 49 unidades</td> <td style="text-align: center;">1,42 €</td> </tr> <tr> <td>A partir de 50 unidades</td> <td style="text-align: center;">1,10 €</td> </tr> </tbody> </table>	De 1 a 9 unidades	1,57 €	De 10 a 49 unidades	1,42 €	A partir de 50 unidades	1,10 €
12v	24v	220v												
IIH132AZ	IIH134AZ	IIH137AZ												
De 1 a 9 unidades	1,57 €													
De 10 a 49 unidades	1,42 €													
A partir de 50 unidades	1,10 €													
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Piloto led con caja negra Ø8mm IP63</li> <li>Conexión por cables y fijación tuerca</li> <li>Led alta luminosidad ROJO</li> <li>Voltajes disponibles: 12v, 24v, 220v</li> </ul> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>12v</th> <th>24v</th> <th>220v</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>IIH132RO</td> <td>IIH134RO</td> <td>IIH137RO</td> </tr> </tbody> </table>	12v	24v	220v	IIH132RO	IIH134RO	IIH137RO	<table border="1"> <tbody> <tr> <td>De 1 a 9 unidades</td> <td style="text-align: center;">1,57 €</td> </tr> <tr> <td>De 10 a 49 unidades</td> <td style="text-align: center;">1,42 €</td> </tr> <tr> <td>A partir de 50 unidades</td> <td style="text-align: center;">1,10 €</td> </tr> </tbody> </table>	De 1 a 9 unidades	1,57 €	De 10 a 49 unidades	1,42 €	A partir de 50 unidades	1,10 €
12v	24v	220v												
IIH132RO	IIH134RO	IIH137RO												
De 1 a 9 unidades	1,57 €													
De 10 a 49 unidades	1,42 €													
A partir de 50 unidades	1,10 €													
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Piloto led con caja negra Ø8mm IP63</li> <li>Conexión por cables y fijación tuerca</li> <li>Led alta luminosidad VERDE</li> <li>Voltajes disponibles: 12v, 24v, 220v</li> </ul> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>12v</th> <th>24v</th> <th>220v</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>IIH132VE</td> <td>IIH134VE</td> <td>IIH137VE</td> </tr> </tbody> </table>	12v	24v	220v	IIH132VE	IIH134VE	IIH137VE	<table border="1"> <tbody> <tr> <td>De 1 a 9 unidades</td> <td style="text-align: center;">1,57 €</td> </tr> <tr> <td>De 10 a 49 unidades</td> <td style="text-align: center;">1,42 €</td> </tr> <tr> <td>A partir de 50 unidades</td> <td style="text-align: center;">1,10 €</td> </tr> </tbody> </table>	De 1 a 9 unidades	1,57 €	De 10 a 49 unidades	1,42 €	A partir de 50 unidades	1,10 €
12v	24v	220v												
IIH132VE	IIH134VE	IIH137VE												
De 1 a 9 unidades	1,57 €													
De 10 a 49 unidades	1,42 €													
A partir de 50 unidades	1,10 €													


### PILOTOS LED Ø8 mm




	<ul style="list-style-type: none"> <li>Piloto led extraplano con caja negra Ø8mm IP65</li> <li>Conexión por cables y fijación tuerca</li> <li>Led alta luminosidad AMBAR</li> <li>Voltajes disponibles: 6v, 12v, 24v, 220v</li> </ul> <table border="1"> <thead> <tr> <th>6v</th> <th>12v</th> <th>24v</th> <th>220v</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>IIH108AM</td> <td>IIH109AM</td> <td>IIH110AM</td> <td>IIH111AM</td> </tr> </tbody> </table>	6v	12v	24v	220v	IIH108AM	IIH109AM	IIH110AM	IIH111AM	De 1 a 9 unidades <b>1,90 €</b>
		6v	12v	24v	220v					
		IIH108AM	IIH109AM	IIH110AM	IIH111AM					
De 10 a 49 unidades <b>1,72 €</b>										
A partir de 50 unidades <b>1,40 €</b>										
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Piloto led extraplano con caja negra Ø8mm IP65</li> <li>Conexión por cables y fijación tuerca</li> <li>Led alta luminosidad AZUL</li> <li>Voltajes disponibles: 6v, 12v, 24v, 220v</li> </ul> <table border="1"> <thead> <tr> <th>6v</th> <th>12v</th> <th>24v</th> <th>220v</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>IIH108AZ</td> <td>IIH109AZ</td> <td>IIH110AZ</td> <td>IIH111AZ</td> </tr> </tbody> </table>	6v	12v	24v	220v	IIH108AZ	IIH109AZ	IIH110AZ	IIH111AZ	De 1 a 9 unidades <b>1,90 €</b>
		6v	12v	24v	220v					
		IIH108AZ	IIH109AZ	IIH110AZ	IIH111AZ					
De 10 a 49 unidades <b>1,72 €</b>										
A partir de 50 unidades <b>1,40 €</b>										
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Piloto led extraplano con caja negra Ø8mm IP65</li> <li>Conexión por cables y fijación tuerca</li> <li>Led alta luminosidad ROJO</li> <li>Voltajes disponibles: 6v, 12v, 24v, 220v</li> </ul> <table border="1"> <thead> <tr> <th>6v</th> <th>12v</th> <th>24v</th> <th>220v</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>IIH108RO</td> <td>IIH109RO</td> <td>IIH110RO</td> <td>IIH111RO</td> </tr> </tbody> </table>	6v	12v	24v	220v	IIH108RO	IIH109RO	IIH110RO	IIH111RO	De 1 a 9 unidades <b>1,90 €</b>
		6v	12v	24v	220v					
		IIH108RO	IIH109RO	IIH110RO	IIH111RO					
De 10 a 49 unidades <b>1,72 €</b>										
A partir de 50 unidades <b>1,40 €</b>										
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Piloto led extraplano con caja negra Ø8mm IP65</li> <li>Conexión por cables y fijación tuerca</li> <li>Led alta luminosidad VERDE</li> <li>Voltajes disponibles: 6v, 12v, 24v, 220v</li> </ul> <table border="1"> <thead> <tr> <th>6v</th> <th>12v</th> <th>24v</th> <th>220v</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>IIH108VE</td> <td>IIH109VE</td> <td>IIH110VE</td> <td>IIH111VE</td> </tr> </tbody> </table>	6v	12v	24v	220v	IIH108VE	IIH109VE	IIH110VE	IIH111VE	De 1 a 9 unidades <b>1,90 €</b>
		6v	12v	24v	220v					
		IIH108VE	IIH109VE	IIH110VE	IIH111VE					
De 10 a 49 unidades <b>1,72 €</b>										
A partir de 50 unidades <b>1,40 €</b>										

### PILOTOS LED Ø10 mm

	<ul style="list-style-type: none"> <li>IIH13220: Piloto led cromado Ø10mm BICOLOR</li> <li>Conexión por tres cables y fijación tuerca</li> <li>Led transparente ROJO / VERDE</li> <li>Voltajes disponibles: 220v</li> </ul>	De 1 a 4 unidades <b>3,10 €</b>
		De 5 a 24 unidades <b>2,80 €</b>
		A partir de 25 unidades <b>2,17 €</b>

### PILOTOS LED Ø16 mm

	<ul style="list-style-type: none"> <li>IIH14220: Piloto led cromado Ø16mm BICOLOR</li> <li>Conexión por tres cables y fijación tuerca</li> <li>Led transparente ROJO / VERDE</li> <li>Voltajes disponibles: 220v</li> </ul>	De 1 a 4 unidades <b>3,72 €</b>
		De 5 a 24 unidades <b>3,34 €</b>
		A partir de 25 unidades <b>2,60 €</b>

PILOTOS LED Ø22mm								
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Piloto a led ámbar IP65</li> <li>Taladro panel: Ø22mm</li> <li>Diámetro frontal: Ø29mm</li> <li>Conexión por tornillo</li> </ul> <table border="1"> <tr> <td>12v</td> <td>24v</td> <td>220v</td> </tr> <tr> <td>IIH140A</td> <td>IIH144A</td> <td>IIH148A</td> </tr> </table>	12v	24v	220v	IIH140A	IIH144A	IIH148A	De 1 a 24 unidades 2,11 €
		12v	24v	220v				
		IIH140A	IIH144A	IIH148A				
De 25 a 99 unidades 1,78 €								
A partir de 100 unidades 1,47 €								
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Piloto a led rojo IP65</li> <li>Taladro panel: Ø22mm</li> <li>Diámetro frontal: Ø29mm</li> <li>Conexión por tornillo</li> </ul> <table border="1"> <tr> <td>12v</td> <td>24v</td> <td>220v</td> </tr> <tr> <td>IIH140R</td> <td>IIH144R</td> <td>IIH148R</td> </tr> </table>	12v	24v	220v	IIH140R	IIH144R	IIH148R	De 1 a 24 unidades 2,11 €
		12v	24v	220v				
		IIH140R	IIH144R	IIH148R				
De 25 a 99 unidades 1,78 €								
A partir de 100 unidades 1,47 €								
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Piloto a led verde IP65</li> <li>Taladro panel: Ø22mm</li> <li>Diámetro frontal: Ø29mm</li> <li>Conexión por tornillo</li> </ul> <table border="1"> <tr> <td>12v</td> <td>24v</td> <td>220v</td> </tr> <tr> <td>IIH140V</td> <td>IIH144V</td> <td>IIH148V</td> </tr> </table>	12v	24v	220v	IIH140V	IIH144V	IIH148V	De 1 a 24 unidades 2,11 €
		12v	24v	220v				
		IIH140V	IIH144V	IIH148V				
De 25 a 99 unidades 1,78 €								
A partir de 100 unidades 1,47 €								

INSTRUMENTOS DE PANEL Ø22mm		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>IPDDV20: VOLTIMETRO DC</li> <li>Rango: 3..60V DC</li> <li>Taladro panel: Ø22mm</li> <li>No precisa alimentación externa</li> </ul>	Menos de 3 unidades 5,29 €
		De 3 a 9 unidades 4,76 €
		A partir de 10 unidades 3,70 €
	<ul style="list-style-type: none"> <li>IPDDV80: VOLTIMETRO AC</li> <li>Rango: 50..380V AC</li> <li>Taladro panel: Ø22mm</li> <li>No precisa alimentación externa</li> </ul>	Menos de 3 unidades 5,29 €
		De 3 a 9 unidades 4,76 €
		A partir de 10 unidades 3,70 €
	<ul style="list-style-type: none"> <li>IPDDA90: AMPERIMETRO AC</li> <li>Rango: 0..100A AC</li> <li>Taladro panel: Ø22mm</li> <li>No precisa alimentación externa</li> <li>Incluye transformador de intensidad</li> </ul>	De 1 a 3 unidades 7,48 €
		De 4 a 9 unidades 6,73 €
		A partir de 10 unidades 5,24 €
	<ul style="list-style-type: none"> <li>IPDDF07: FRECUENCIMETRO AC 0..90 Hz</li> <li>Taladro panel: Ø22mm</li> <li>No precisa alimentación externa</li> </ul>	Menos de 3 unidades 5,29 €
		De 3 a 9 unidades 4,76 €
		A partir de 10 unidades 3,70 €
	<ul style="list-style-type: none"> <li>IPDDVA0: VOLTIMETRO/AMPERIMETRO 50..450V AC / 0..100A AC</li> <li>Taladro panel: Ø22mm</li> <li>No precisa alimentación externa</li> <li>Incluye transformador de intensidad</li> </ul>	Menos de 3 unidades 10,79 €
		De 4 a 9 unidades 9,70 €
		A partir de 10 unidades 7,56 €



### INSTRUMENTOS DE PANEL ANALOGICOS



- Amperímetros panel 60x47mm

50μA DC	50mA DC	100mA DC	500mA DC	3A DC	5A DC	10A DC	30A DC	5A AC
IPAA 605	IPAA 635	IPAA 641	IPAA 645	IPAA 653	IPAA 655	IPAA 661	IPAA 683	IPAA 675



- Amperímetros panel 70x60mm

100μA DC	50mA DC	500mA DC	1A DC	3A DC	5A DC	15A DC	5A AC
IPAA 711	IPAA 735	IPAA 745	IPAA 751	IPAA 753	IPAA 755	IPAA 765	IPAA 775



- Voltímetros panel 60x47mm

15VDC	30VDC	150VAC	300VAC
IPAV615	IPAV630	IPAV695	IPAV696



- Voltímetros panel 70x60mm

15VDC	30VDC	150VDC	300VAC
IPAV715	IPAV730	IPAV750	IPAV796

### INSTRUMENTOS DE PANEL DIGITALES



- IPDDW01
- Vatímetro: 9999KW máximo (monofásico)
- Rango de entrada tensión: AC 50V..600V
- Rango de entrada corriente: hasta 5 A directamente y 8000 Aac a través de transformador de corriente
- Alimentación: 110 Vac / 220 Vac 50/60 Hz
- Precisión: ±0,5% ±2 digitos
- Dimensiones: 96x48x115 mm



- IPDDVAW
- INSTRUMENTO PANEL DIGITAL VOLTIMETRO, AMPERIMETRO, VATIMETRO
- Rango de medición voltímetro: AC 50V..600V
- Amperímetro: Directamente hasta AC 5Aac y 8000Aac a través de transformador de corriente
- Vatímetro: 9999KW máximo (monofásico)
- Alimentación: 110 Vac / 220 Vac 50/60 Hz
- Precisión: ±0,5% ±2 digitos
- Dimensiones: 96x96x94 mm



- IP00T100
- Transformador de corriente 100A / 5A


### CAJAS DE MANIOBRA

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• CJIT001: Caja de control maniobra con 1 pulsador color verde</li> <li>• 2 entradas para prensaestopas</li> <li>• Uf: 400 V / Ith: 10 (6) A</li> <li>• Grado de estanqueidad: IP54</li> <li>• Dimensiones caja: 67 x 67 x 50 (alto) mm</li> </ul>	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="text-align: center;">Menos de 3 unidades</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">3,97 €</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">De 3 a 14 unidades</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">3,56 €</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">A partir de 15 unidades</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">2,78 €</td> </tr> </table>	Menos de 3 unidades	3,97 €	De 3 a 14 unidades	3,56 €	A partir de 15 unidades	2,78 €
Menos de 3 unidades								
3,97 €								
De 3 a 14 unidades								
3,56 €								
A partir de 15 unidades								
2,78 €								
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• CJIT002: Caja de control maniobra con 1 pulsador color rojo</li> <li>• 2 entradas para prensaestopas</li> <li>• Uf: 400 V / Ith: 10 (6) A</li> <li>• Grado de estanqueidad: IP54</li> <li>• Dimensiones caja: 67 x 67 x 50 (alto) mm</li> </ul>	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="text-align: center;">Menos de 3 unidades</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">3,97 €</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">De 3 a 14 unidades</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">3,56 €</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">A partir de 15 unidades</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">2,78 €</td> </tr> </table>	Menos de 3 unidades	3,97 €	De 3 a 14 unidades	3,56 €	A partir de 15 unidades	2,78 €
Menos de 3 unidades								
3,97 €								
De 3 a 14 unidades								
3,56 €								
A partir de 15 unidades								
2,78 €								
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• CJIT003: Caja de control maniobra con 1 selector de arranque/parada</li> <li>• 2 entradas para prensaestopas</li> <li>• Uf: 400 V / Ith: 10 (6) A</li> <li>• Grado de estanqueidad: IP54</li> <li>• Dimensiones caja: 67 x 67 x 50 (alto) mm</li> </ul>	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="text-align: center;">Menos de 3 unidades</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">4,42 €</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">De 3 a 14 unidades</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">3,98 €</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">A partir de 15 unidades</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">3,10 €</td> </tr> </table>	Menos de 3 unidades	4,42 €	De 3 a 14 unidades	3,98 €	A partir de 15 unidades	3,10 €
Menos de 3 unidades								
4,42 €								
De 3 a 14 unidades								
3,98 €								
A partir de 15 unidades								
3,10 €								
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• CJIT004: Caja de control maniobra con 1 seta de emergencia momentánea 1 NC</li> <li>• 2 entradas para prensaestopas</li> <li>• Uf: 400 V / Ith: 10 (6) A</li> <li>• Grado de estanqueidad: IP54</li> <li>• Dimensiones caja: 67 x 67 x 50 (alto) mm</li> </ul>	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="text-align: center;">Menos de 3 unidades</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">4,75 €</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">De 3 a 9 unidades</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">4,28 €</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">A partir de 10 unidades</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">3,33 €</td> </tr> </table>	Menos de 3 unidades	4,75 €	De 3 a 9 unidades	4,28 €	A partir de 10 unidades	3,33 €
Menos de 3 unidades								
4,75 €								
De 3 a 9 unidades								
4,28 €								
A partir de 10 unidades								
3,33 €								
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• CJIT005: Caja de control maniobra con 1 seta de emergencia con enclavamiento de 1 NC (se libera al girar)</li> <li>• 2 entradas para prensaestopas</li> <li>• Uf: 400 V / Ith: 10 (6) A</li> <li>• Grado de estanqueidad: IP54</li> <li>• Dimensiones caja: 68 x 68 x 50 (alto) mm</li> </ul>	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="text-align: center;">Menos de 3 unidades</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">4,55 €</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">De 4 a 9 unidades</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">3,86 €</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">A partir de 10 unidades</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">3,18 €</td> </tr> </table>	Menos de 3 unidades	4,55 €	De 4 a 9 unidades	3,86 €	A partir de 10 unidades	3,18 €
Menos de 3 unidades								
4,55 €								
De 4 a 9 unidades								
3,86 €								
A partir de 10 unidades								
3,18 €								
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• CJIT006: Caja de control maniobra con 1 seta de emergencia con enclavamiento de 1 NC (se libera al girar) con 1 enchufe</li> <li>• 1 entradas para prensaestopas</li> <li>• Uf: 400 V / Ith: 10 (6) A</li> <li>• Grado de estanqueidad: IP54</li> <li>• Dimensiones caja: 72 x 81 x 65 (alto) mm</li> </ul>	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="text-align: center;">Menos de 3 unidades</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">6,57 €</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">De 4 a 9 unidades</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">5,91 €</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">A partir de 10 unidades</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">4,60 €</td> </tr> </table>	Menos de 3 unidades	6,57 €	De 4 a 9 unidades	5,91 €	A partir de 10 unidades	4,60 €
Menos de 3 unidades								
6,57 €								
De 4 a 9 unidades								
5,91 €								
A partir de 10 unidades								
4,60 €								
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• CJIT007: Caja de control maniobra con 1 seta de emergencia con enclavamiento de 1 NC (se libera con la llave)</li> <li>• 1 entradas para prensaestopas</li> <li>• Uf: 400 V / Ith: 10 (6) A</li> <li>• Grado de estanqueidad: IP54</li> <li>• Dimensiones caja: 67 x 67 x 50 (alto) mm</li> </ul>	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="text-align: center;">Menos de 3 unidades</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">7,57 €</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">De 4 a 9 unidades</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">6,81 €</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">A partir de 10 unidades</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">5,29 €</td> </tr> </table>	Menos de 3 unidades	7,57 €	De 4 a 9 unidades	6,81 €	A partir de 10 unidades	5,29 €
Menos de 3 unidades								
7,57 €								
De 4 a 9 unidades								
6,81 €								
A partir de 10 unidades								
5,29 €								

### CAJAS DE MANIOBRA

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• CJIT008: Caja de control maniobra con 1 interruptor de cerradura abierto en posición de STOP</li> <li>• 2 entradas para prensaestopas</li> <li>• Uf: 400 V / Ith: 10 (6) A</li> <li>• Grado de estanqueidad: IP54</li> <li>• Dimensiones caja: 67 x 67 x 50 (alto) mm</li> </ul>	Menos de 3 unidades 6,74 €
		De 3 a 14 unidades 6,06 €
		A partir de 15 unidades 4,72 €
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• CJIT021: Caja de control maniobra con 2 pulsadores (Rojo: NC, Verde: NA)</li> <li>• 2 entradas para prensaestopas</li> <li>• Uf: 400 V / Ith: 10 (6) A</li> <li>• Grado de estanqueidad: IP54</li> <li>• Dimensiones caja: 193 x 85 x 59 (alto) mm</li> </ul>	Menos de 3 unidades 4,42 €
		De 3 a 14 unidades 3,98 €
		A partir de 15 unidades 2,42 €
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• CJIT033: Caja de control maniobra con 3 pulsadores (Rojo: NC, Blanco y Negro: NA)</li> <li>• 2 entradas para prensaestopas</li> <li>• Uf: 400 V / Ith: 10 (6) A</li> <li>• Grado de estanqueidad: IP54</li> <li>• Dimensiones caja: 102 x 66 x 48 (alto) mm</li> </ul>	Menos de 3 unidades 10,21 €
		De 3 a 14 unidades 9,19 €
		A partir de 15 unidades 7,44 €
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• CJIT044: Caja de control maniobra con 2 pulsadores NA, con selector NA+NC y seta de emergencia NC (se libera al girar)</li> <li>• 2 entradas para prensaestopas</li> <li>• Uf: 400 V / Ith: 10 (6) A</li> <li>• Grado de estanqueidad: IP54</li> <li>• Dimensiones caja: 193 x 85 x 59 (alto) mm</li> </ul>	Menos de 3 unidades 11,74€
		De 3 a 9 unidades 10,56 €
		A partir de 10 unidades 8,40 €
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• CJIT050: Caja de control maniobra con 2 pulsadores NA, y seta de emergencia NC (se libera al girar)</li> <li>• 2 entradas prensaestopas: incluye 1 de tipo PG13,5</li> <li>• Uf: 400 V / Ith: 10 (6) A</li> <li>• Grado de estanqueidad: IP54</li> <li>• Dimensiones caja: 155 x 75 x 56 (alto) mm</li> </ul>	Menos de 3 unidades 9,75 €
		De 4 a 9 unidades 8,78 €
		A partir de 10 unidades 6,32 €
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• CJIT051: Caja de control maniobra con 2 pulsadores (blanco y negro NA, rojo NC), y seta de emergencia NC (se libera al girar)</li> <li>• 2 entradas prensaestopas: incluye 1 de tipo PG13,5</li> <li>• Uf: 400 V / Ith: 10 (6) A</li> <li>• Grado de estanqueidad: IP54</li> <li>• Dimensiones caja: 193 x 75 x 56 (alto) mm</li> </ul>	Menos de 3 unidades 14,63 €
		De 3 a 14 unidades 13,18 €
		A partir de 15 unidades 8,80 €
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• CJIT059: Caja de control maniobra con 2 pulsadores (rojo NC y verde NA) y piloto indicador</li> <li>• 2 entradas prensaestopas: incluye 1 de tipo PG13,5</li> <li>• Uf: 400 V / Ith: 10 (6) A</li> <li>• Grado de estanqueidad: IP54</li> <li>• Dimensiones caja: 75 x 75 x 55,5 (alto) mm</li> </ul>	Menos de 3 unidades 8,97 €
		De 3 a 15 unidades 8,07 €
		A partir de 15 unidades 6,28 €

### CAJAS DE MANIOBRA

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• CJIT066: Caja de control maniobra con 2 pulsadores (rojo NC, verde NA), y seta de emergencia NC (se libera al girar)</li> <li>• Uf: 400 V / Ith: 10 (6) A</li> <li>• Grado de estanqueidad: IP54</li> <li>• Dimensiones caja: 155 x 75 x 56 (alto) mm</li> </ul>	Menos de 3 unidades 13,76 €
		De 3 a 9 unidades 12,38 €
		A partir de 10 unidades 8,63 €