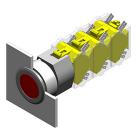
EAO – Your Expert Partner for **Human Machine Interfaces**

704.632.1 - Pushbutton actuator round

704.632.1 - Pushbutton actuator round



Attention: The preview is based on a sample product. This can differ from your current configuration.

Mounting

Other Attributes

Weight 0.009 kg

IP-Rating

Front protection IP65

Actuator

Housing material Plastic
Housing colour grey
Switching action Maintained

Function

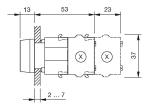
Pushbutton

eao 🔳

EAO – Your Expert Partner for **Human Machine Interfaces**

704.632.1 - Pushbutton actuator round

Dimensions



X = Screw terminal

Mounting cut-outs



PIT = Push-in terminal

Wiring diagram



Additional information

Max. 3 switching elements can be clipped on

Legend

Switching action: C = Maintained















Perfil del producto

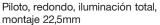
La serie 04 es una gama de elementos de mando y señalización de alta calidad que incluye pulsadores, pilotos, selectores, pulsadores de seta, conmutadores a llave e interruptores de paro de emergencia.

Las opciones incluyen cámaras de contactos autolimpiantes de ruptura lenta y de ruptura brusca.

- Protección IP65
- Capacidad de conmutación: Tensión máxima, 500VAC Corriente térmica máxima, Ith = 10A 230VAC/6A, 24VDC/10A
- Montaje saliente en orificio de 22,5mm
- Montaje rasante en orificio de 30,5mm
- Iluminación por lámparas o LEDs Ba9s
- Todas las caperuzas estándar son transparentes con difusor traslúcido
- Terminales de tornillo o conexión enchufable

O Piloto





Piloto, versión rasante, aro frontal de aluminio,

montaje 30,5mm

Color	Referencia	Color	Referencia
Rojo	704.000.2	Rojo	704.006.218
Amarillo	704.000.4	Amarillo	704.006.418
Verde	704.000.5	Verde	704.006.518
Azul	704.000.6	Azul	704.006.618
O Incoloro	704.000.7	O Incoloro	704.006.718

Para elementos completos, pedir también



Para elementos completos, pedir también



Pulsador sin iluminación



Pulsador saliente sin iluminación, aro frontal plástico gris, montaje 22,5mm



Pulsador saliente sin iluminación, aro frontal de aluminio, montaje 22,5mm



Pulsador rasante sin iluminación, aro frontal de aluminio, montaje 30,5mm

Color	Referencia. Momentáneo	Referencia, Mantenido	Color	Referencia, Momentáneo	Referencia, Mantenido	Color	Referencia, Momentáneo	Referencia, Mantenido
Rojo	704.010.2	704.040.2	Rojo	704.012.2	704.042.2	Rojo	704.012.218	704.042.218
O Amarillo	704.010.4	704.040.4	O Amarillo	704.012.4	704.042.4	O Amarillo	704.012.418	704.042.418
Verde	704.010.5	704.040.5	Verde	704.012.5	704.042.5	Verde	704.012.518	704.042.518
Azul	704.010.6	704.040.6	Azul	704.012.6	704.042.6	Azul	704.012.618	704.042.618
O Incoloro	704.010.7	704.040.7	O Incoloro	704.012.7	704.042.7	O Incoloro	704.012.718	704.042.718
Negro	704.010.0	704.040.0	Negro	704.012.0	704.042.0	Negro	704.012.018	704.042.218

Para elementos completos, pedir también 🕢 🗛



Para elementos completos, pedir también 🗔 🗛



Para elementos completos, pedir también 🗔 🗛































Interruptor de paro de emergencia, desbloqueo por giro, 37mm diámetro, a prueba de engaños según EN 60947-5-1 y EN 418, usar cámaras de contactos de ruptura lenta



Interruptor de paro de emergencia, desbloqueo por llave, 37mm diámetro, a prueba de engaños según EN 60947-5-1 y EN 418, usar cámaras de contactos de ruptura lenta



Pulsador de seta, aro frontal de plástico y aro frontal de aluminio, montaje 22,5mm

Referencia	Referencia	Color	Referencia, Plástico gris	Referencia, Aluminio
704.064.2	704.066.2	Rojo	704.070.2	704.071.2
		Amarillo	704.070.4	704.071.4
		Gris	704.070.5	704.071.5
		Negro	704.070.0	704.071.0

Para elementos completos, pedir también 🕢 🗛



Para elementos completos, pedir también 🕢 🗛

Conmutador a llave



Para elementos completos, pedir también 🕢 🗛









Conmutador a llave, 2 posiciones, saliente, montaje 22,5mm





Conmutador a llave, 2 posiciones, rasante, montaje 30,5mm



Dibujo	Referencia	Mom./Mant.	Llave extr. en	Dibujo	Referencia	Mom./Mant.	Llave extr. en
1	704.123.0	Momentáneo	Α	3	704.123.018	Momentáneo	Α
2	704.121.0	Mantenido	С	4	704.121.018	Mantenido	С

Para elementos completos, pedir también 🗔 🗛



Para elementos completos, pedir también 🕢 🗛





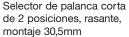


















Selector de palanca corta de 3 posiciones, saliente,







Selector de palanca corta de 3 posiciones, rasante,

	A
13	$\times 1$
	(\vee)
	\ /

30,5mm	Mom 4		montaje	22,5mm		Mant/Mom 42°	montaje	9 30,5mm		Mant/Mom 42°
Referencia	Mom./Mant.	Marco de	Dibujo	Referencia	Mom./Mant.	Marco de	Dibujo	Referencia	Mom./Mant.	Marco de
704.413.018	Momentáneo	Aluminio	12	704.404.0	Momentáneo	Plástico gris	13	704.405.018	Momentáneo	Aluminio
704.411.018	Mantenido	Aluminio	12	704.405.0	Momentáneo	Aluminium	13	704.403.018	Mantenido	Aluminio
			12	704.402.0	Mantenido	Plástico gris				
			12	704.403.0	Mantenido	Aluminium				
	Referencia 704.413.018	Referencia Mom./Mant. 704.413.018 Momentáneo	Referencia Mom./Mant. Marco de 704.413.018 Momentáneo Aluminio	Referencia Mom./Mant. Marco de Dibujo 704.413.018 Momentáneo Aluminio 12 704.411.018 Mantenido Aluminio 12 12 12	Referencia Mom./Mant. Marco de Dibujo Referencia 704.413.018 Momentáneo Aluminio 12 704.404.0 704.411.018 Mantenido Aluminio 12 704.405.0 12 704.402.0 12 704.402.0	Referencia Mom./Mant. Marco de Dibujo Referencia Mom./Mant. 704.413.018 Momentáneo Aluminio 12 704.404.0 Momentáneo 704.411.018 Mantenido Aluminio 12 704.405.0 Momentáneo 12 704.402.0 Mantenido	Referencia Mom./Mant. Marco de Dibujo Referencia Mom./Mant. Marco de 704.413.018 Momentáneo Aluminio 12 704.404.0 Momentáneo Plástico gris 704.411.018 Mantenido Aluminio 12 704.405.0 Momentáneo Aluminium 12 704.402.0 Mantenido Plástico gris	Referencia Mom./Mant. Marco de Dibujo Referencia Mom./Mant. Marco de Dibujo 704.413.018 Momentáneo Aluminio 12 704.404.0 Momentáneo Plástico gris 13 704.411.018 Mantenido Aluminio 12 704.405.0 Momentáneo Aluminium 13 12 704.402.0 Mantenido Plástico gris	Referencia Mom./Mant. Marco de Dibujo Referencia Mom./Mant. Marco de Dibujo Referencia 704.413.018 Momentáneo Aluminio 12 704.404.0 Momentáneo Plástico gris 13 704.405.018 704.411.018 Mantenido Aluminio 12 704.405.0 Momentáneo Aluminium 13 704.403.018 12 704.402.0 Mantenido Plástico gris	Referencia Mom./Mant. Marco de Dibujo Referencia Mom./Mant. Marco de Dibujo Referencia Mom./Mant. 704.413.018 Momentáneo Aluminio 12 704.404.0 Momentáneo Plástico gris 13 704.405.018 Momentáneo 704.411.018 Mantenido Aluminio 12 704.405.0 Momentáneo Aluminium 13 704.403.018 Mantenido 12 704.402.0 Mantenido Plástico gris

Para elementos completos, pedir también 🕢 🗛



Para elementos completos, pedir también 🗔 🗛



Para elementos completos, pedir también 🗔 🛕















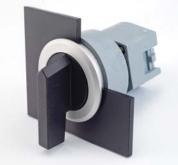




Selector de palanca larga de 2 posiciones, saliente, montaje 22,5mm







Selector de palanca larga de 2 posiciones, rasante, montaje 30,5mm



Selector de palanca larga de 3 posiciones, saliente, montaje 22,5mm



mornaje	22,011111	Mom	42° Mant 90°	Imornaje	00,011111	Mom	42° Mant 90°	Imornaje	22,011111		Mant/Mom 42°
Dibujo	Referencia	Mom./Mant.	Marco de	Dibujo	Referencia	Mom./Mant.	Marco de	Dibujo	Referencia	Mom./Mant.	Marco de
14	704.102.0	Momentáneo	Plástico gris	16	704.103.018	Momentáneo	Aluminio	18	704.094.0	Momentáneo	Plástico gris
14	704.103.0	Momentáneo	Aluminio	17	704.101.018	Mantenido	Aluminio	18	704.095.0	Momentáneo	Aluminio
15	704.100.0	Mantenido	Plástico gris					18	704.092.0	Mantenido	Plástico gris
15	704.101.0	Mantenido	Aluminio					18	704.093.0	Mantenido	Aluminio

Para elementos completos, pedir también 🗔 🛕



Para elementos completos, pedir también 🗔 🗛



Para elementos completos, pedir también 🕢 🗛







Selector de palanca larga de 3 posiciones, rasante, montaie 30.5mm





Zumbador



Zumbador, frontal plástico, saliente, montaje 22,5mm, 24VDC, 95dB ± 8 a una distancia



Zumbador, frontal plástico, rasante, montaje 30,5mm, 24VDC, IP40, 95dB \pm 8 a una distancia de 0.1m

mornaje	, 00,011111		Mant/Mom 42°	I ac 0.1111			distanci	a ac o.iiii	
Dibujo	Referencia	Mom./Mant.	Marco de		Referencia	Acabado frontal		Referencia	Acabado frontal
19	704.095.018	Momentáneo	Aluminio		14-810.002	Plástico negro		14-810.910	Plástico negro
19	704.093.018	Mantenido	Aluminio		14-810.902	Cromado		14-810.918	Cromado

Para elementos completos, pedir también 🗔 🗛













Cámara contactos, terminales de tornillo, rupt. brusca, contactos autolimpiantes de plata



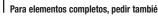
Cámara de contactos, terminales de tornillo, ruptura lenta, con contactos de plata de apertura forzada



LED, Ba9s, un chip, 6 Volt y 12 Volt

				1		
Referencia	Tipo de contacto	Referencia	Tipo de contacto	Color	Referencia	Tensión
704.900.1	1NA	704.910.2	1NC	Rojo	10-2506.1082	6VDC, 10/17mA
704.900.2	1NC	704.910.4	2NC	Amarillo	10-2506.1084	6VDC, 10/17mA
704.900.3	2NA	704.910.5	1NA/1NC	Verde	10-2506.1085	6VDC, 10/17mA
704.900.4	2NC			Azul	10-2506.1086	6VDC, 10/17mA
704.900.5	1NA/1NC			O Blanco	10-2506.1089	6VDC, 10/17mA
				Rojo	10-2509.1142	12VAC/DC, 15mA
				Amarillo	10-2509.1144	12VAC/DC, 15mA
				Verde	10-2509.1145	12VAC/DC, 15mA
				Azul	10-2509.1146	12VAC/DC, 15mA
				O Blanco	10-2509.1149	12VAC/DC, 15mA

Para elementos completos, pedir también 🔘 🔘 🖯 🚳 📗 Para elementos completos, pedir también 🔘 🔘 🕞 🚳 📗









LED, Ba9s, un chip, 24 Volt y 28 Volt



LED, Ba9s, un chip, 48 Volt



LED, Ba9s, un chip, 130 Volt y 230 Volt

Color	Referencia	Tensión	Color	Referencia	Tensión	Color	Referencia	Tensión
Rojo	10-2512.1142	24VAC/DC, 15mA	Rojo	10-2519.1052	48VAC/DC, 6mA	Rojo	10-2H24.2052	130VAC / 5mA
Amarillo	10-2512.1144	24VAC/DC, 15mA	Amarillo	10-2519.1054	48VAC/DC, 6mA	Amarillo	10-2H24.2054	130VAC / 5mA
Verde	10-2512.1145	24VAC/DC, 15mA	Verde	10-2519.1055	48VAC/DC, 6mA	Verde	10-2H24.2055	130VAC / 5mA
Azul	10-2512.1146	24VAC/DC, 15mA	Azul	10-2519.1056	48VAC/DC, 6mA	Azul	10-2H24.2056	130VAC / 5mA
O Blanco	10-2512.1149	24VAC/DC, 15mA	O Blanco	10-2519.1059	48VAC/DC, 6mA	O Blanco	10-2H24.2059	130VAC / 5mA
Rojo	10-2513.1142	28VAC/DC, 15mA				Rojo	10-2H25.2042	230VAC / 3mA
Amarillo	10-2513.1144	28VAC/DC, 15mA				Amarillo	10-2H25.2044	230VAC / 3mA
Verde	10-2513.1145	28VAC/DC, 15mA				Verde	10-2H25.2045	230VAC / 3mA
Azul	10-2513.1146	28VAC/DC, 15mA				Azul	10-2H25.2046	230VAC / 3mA
O Blanco	10-2513.1149	28VAC/DC, 15mA				O Blanco	10-2H25.2049	230VAC / 3mA









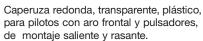






A Accesorios







Tapa de protección, pulsador saliente



Aro frontal de protección con membrana de silicona para pulsador de montaje saliente o rasante

	itajo camorito y racaritor		0.1454.115
Color	Referencia	Referencia	Referencia Tamaño
Rojo	704.602.2	704.925.0	704.600.3 29mm Ø para pulsador saliente
Amarillo	704.602.4		704.955.3 35mm Ø para pulsador rasante
Verde	704.602.5		
Azul	704.602.6		
O Incoloro	704.602.7		
	Para caperuzas completas, pedir también		
	el difusor 704.609.9 (ver página 21)		

A Accesorios



Protector para interruptor de paro de emergencia, aluminio pintado en amarillo, con 22,5mm de orificio de montaje



Placa indicadora de interruptor paro de emergencia, 60mm diámetro, inglés, alemán y francés



Caja para interrup. paro de emergencia de montaje 22,5mm, 83 (alto) x 83 (ancho) x 59mm (prof.)

Referencia	Referencia	Inscripciones	Referencia
704.927.4	704.963.6	Emergency stop	704.944.33
	704.963.5	Not Aus	
	704.963.7	Arret D'urgence	









