

NP6 - Auxiliares de mando 16mm

1. Información general

Tensión nominal: 50/60Hz, 230Vca/CC220Vcc
Grado de protección: IP40
Norma: UNE-EN60947-5-1

CE EU

2. Condiciones de trabajo y montaje

2.1 Temperatura ambiente: -5°C～+40°C, la temperatura media en 24 horas no debe superar los +35°C.
2.2 Altitud: ≤2000m.
2.3 Condiciones atmosféricas: La humedad relativa no debe superar el 50% si la temperatura máxima es de +40°C; una humedad relativa superior es permisible bajo temperaturas inferiores, pudiendo ser del 90% a +20°C, por ejemplo. En casos de condensación debida a cambios de Temperatura, se deben tomar medidas especiales.
2.4 Grado de contaminación: 3
2.5 Categoría de sobretensión: II

3. Datos técnicos

Tensión de aislamiento nominal Ui: 250V
Corriente térmica nominal Ith (A)

Tensión de trabajo nominal Ue (V CA)		24	110	220
Corriente de trabajo nominal Ie (A)	CA15	-	0.7	0.5
	Cc13	0.7	-	0.1



Pulsadores rasantes momentáneos

45



Pulsadores rasantes mantenidos

P45



Pulsadores rasantes momentáneos, luminosos

P45



Pulsadores rasantes mantenidos, luminosos

P44



Pulsadores de seta

P47



Pulsadores de seta girar para desenclavar

P47



Pilotos

P47



Selectores

P47



Selectores con llave

P47

4. Datos de las lámparas de los pulsadores luminosos

Tensión de trabajo nominal (V)	6	12	24
Corriente de trabajo nominal (mA)	≤20	≤20	≤20
Color	● ● ● ● ○		
Vida (h)	≥30000		

4.1 Contacto
Resistencia de contacto: ≤50mΩ
4.2 Endurancia
Vida útil eléctrica: Pulsador instantáneo = CA: 500×10^3 maniobras, CC = 250×10^3 maniobras. Selector = 100×10^3 maniobras
Vida útil mecánica: Pulsador instantáneo = 1×10^6 - Selector = 100×10^3 maniobras

★ Pulsadores rasantes momentáneos

NP6-□□ B/ □ J	Referencia	Color	⌐┘
	NP6-11B/1J	○	1
	NP6-11B/2J	●	1
	NP6-11B/3J	●	1
	NP6-11B/4J	●	1
	NP6-11B/5J	●	1
	NP6-11B/6J	●	1
	NP6-11B/7J	●	1
	NP6-22B/1J	○	2
	NP6-22B/2J	●	2
	NP6-22B/3J	●	2
	NP6-22B/4J	●	2
	NP6-22B/5J	●	2
	NP6-22B/6J	●	2
	NP6-22B/7J	●	2

★ Pulsadores rasantes momentáneos

NP6-□□ B/ □ Y	Referencia	Color	⌐┘
	NP6-11B/1Y	○	1
	NP6-11B/2Y	●	1
	NP6-11B/3Y	●	1
	NP6-11B/4Y	●	1
	NP6-11B/5Y	●	1
	NP6-11B/6Y	●	1
	NP6-11B/7Y	●	1
	NP6-22B/1Y	○	2
	NP6-22B/2Y	●	2
	NP6-22B/3Y	●	2
	NP6-22B/4Y	●	2
	NP6-22B/5Y	●	2
	NP6-22B/6Y	●	2
	NP6-22B/7Y	●	2

★ Pulsadores rasantes momentáneos

NP6-□□ B/ □ F	Referencia	Color	⌐┘
	NP6-11B/1F	○	1
	NP6-11B/2F	●	1
	NP6-11B/3F	●	1
	NP6-11B/4F	●	1
	NP6-11B/5F	●	1
	NP6-11B/6F	●	1
	NP6-11B/7F	●	1
	NP6-22B/1F	○	2
	NP6-22B/2F	●	2
	NP6-22B/3F	●	2
	NP6-22B/4F	●	2
	NP6-22B/5F	●	2
	NP6-22B/6F	●	2
	NP6-22B/7F	●	2

★ Pulsadores rasantes mantenidos

NP6-□□ BS/ □ J	Referencia	Color	⌐┘
	NP6-11BS/1J	○	1
	NP6-11BS/2J	●	1
	NP6-11BS/3J	●	1
	NP6-11BS/4J	●	1
	NP6-11BS/5J	●	1
	NP6-11BS/6J	●	1
	NP6-11BS/7J	●	1
	NP6-22BS/1J	○	2
	NP6-22BS/2J	●	2
	NP6-22BS/3J	●	2
	NP6-22BS/4J	●	2
	NP6-22BS/5J	●	2
	NP6-22BS/6J	●	2
	NP6-22BS/7J	●	2

★ Pulsadores rasantes mantenidos

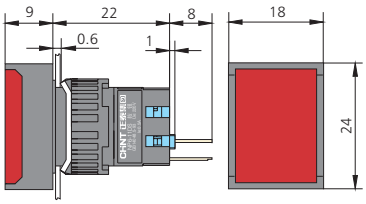
NP6-□□ BS/ □ F	Referencia	Color	⌇
 	NP6-11BS/1F	○	1
	NP6-11BS/2F	●	1
	NP6-11BS/3F	●	1
	NP6-11BS/4F	●	1
	NP6-11BS/5F	●	1
	NP6-11BS/6F	●	1
	NP6-11BS/7F	●	1
	NP6-22BS/1F	○	2
	NP6-22BS/2F	●	2
	NP6-22BS/3F	●	2
	NP6-22BS/4F	●	2
	NP6-22BS/5F	●	2
	NP6-22BS/6F	●	2
	NP6-22BS/7F	●	2

★ Pulsadores rasantes mantenidos

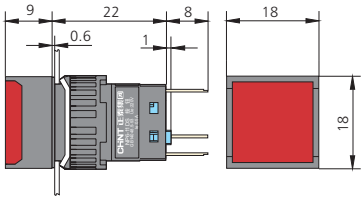
NP6-□□ BS/ □ Y	Referencia	Color	⌇
 	NP6-11BS/1Y	○	1
	NP6-11BS/2Y	●	1
	NP6-11BS/3Y	●	1
	NP6-11BS/4Y	●	1
	NP6-11BS/5Y	●	1
	NP6-11BS/6Y	●	1
	NP6-11BS/7Y	●	1
	NP6-22BS/1Y	○	2
	NP6-22BS/2Y	●	2
	NP6-22BS/3Y	●	2
	NP6-22BS/4Y	●	2
	NP6-22BS/5Y	●	2
	NP6-22BS/6Y	●	2
	NP6-22BS/7Y	●	2

Dimensiones (mm)

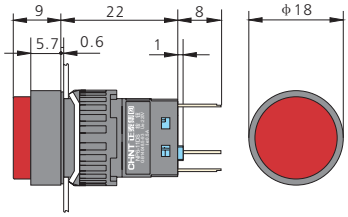
NP6-□□B□/□J



NP6- □□B□/□F



NP6-□□B□ /□Y



★ Pulsadores rasantes momentáneos - luminosos c.a. 6V, 12V, 24V

NP6-□□ D/ □ J	Referencia	Color	⌇
 	NP6-11D/1J	○	1
	NP6-11D/3J	●	1
	NP6-11D/4J	●	1
	NP6-11D/5J	●	1
	NP6-11D/6J	●	1
	NP6-11D/7J	●	1
	NP6-22D/1J	○	2
	NP6-22D/3J	●	2
	NP6-22D/4J	●	2
	NP6-22D/5J	●	2
	NP6-22D/6J	●	2
	NP6-22D/7J	●	2

★ Pulsadores rasantes mantenidos - luminosos c.a. 6V, 12V, 24V

NP6-□□ DS/ □ J	Referencia	Color	⌇
 	NP6-11DS/1J	○	1
	NP6-11DS/3J	●	1
	NP6-11DS/4J	●	1
	NP6-11DS/5J	●	1
	NP6-11DS/6J	●	1
	NP6-11DS/7J	●	1
	NP6-22DS/1J	○	2
	NP6-22DS/3J	●	2
	NP6-22DS/4J	●	2
	NP6-22DS/5J	●	2
	NP6-22DS/6J	●	2
	NP6-22DS/7J	●	2

Auxiliares de mando

★ Pulsadores rasantes momentáneos - luminosos c.a. 6V, 12V, 24V

NP6-□□ D/ □ F	Referencia	Color	⌐
	NP6-11D/1F	○	1
	NP6-11D/3F	●	1
	NP6-11D/4F	●	1
	NP6-11D/5F	●	1
	NP6-11D/6F	●	1
	NP6-11D/7F	●	1
	NP6-22D/1F	○	2
	NP6-22D/3F	●	2
	NP6-22D/4F	●	2
	NP6-22D/5F	●	2
	NP6-22D/6F	●	2
	NP6-22D/7F	●	2

★ Pulsadores rasantes mantenidos - luminosos c.a. 6V, 12V, 24V

NP6-□□ DS/ □ F	Referencia	Color	⌐
	NP6-11DS/1F	○	1
	NP6-11DS/3F	●	1
	NP6-11DS/4F	●	1
	NP6-11DS/5F	●	1
	NP6-11DS/6F	●	1
	NP6-11DS/7F	●	1
	NP6-22DS/1F	○	2
	NP6-22DS/3F	●	2
	NP6-22DS/4F	●	2
	NP6-22DS/5F	●	2
	NP6-22DS/6F	●	2
	NP6-22DS/7F	●	2

★ Pulsadores rasantes momentáneos - luminosos c.a. 6V, 12V, 24V

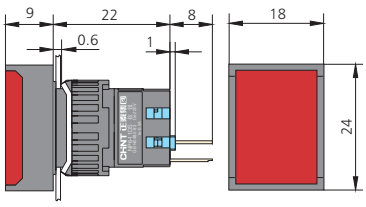
NP6-□□ D/ □ Y	Referencia	Color	⌐
	NP6-11D/1Y	○	1
	NP6-11D/3Y	●	1
	NP6-11D/4Y	●	1
	NP6-11D/5Y	●	1
	NP6-11D/6Y	●	1
	NP6-11D/7Y	●	1
	NP6-22D/1Y	○	2
	NP6-22D/3Y	●	2
	NP6-22D/4Y	●	2
	NP6-22D/5Y	●	2
	NP6-22D/6Y	●	2
Round 5PINS	NP6-22D/7Y	●	2

★ Pulsadores rasantes mantenidos - luminosos c.a. 6V, 12V, 24V

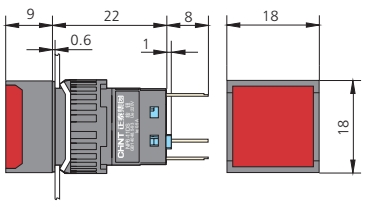
NP6-□□ DS/ □ Y	Referencia	Color	⌐
	NP6-11DS/1F	○	1
	NP6-11DS/3F	●	1
	NP6-11DS/4F	●	1
	NP6-11DS/5F	●	1
	NP6-11DS/6F	●	1
	NP6-11DS/7F	●	1
	NP6-22DS/1F	○	2
	NP6-22DS/3F	●	2
	NP6-22DS/4F	●	2
	NP6-22DS/5F	●	2
	NP6-22DS/6F	●	2
Round 5PINS	NP6-22DS/7F	●	2

Dimensiones (mm)

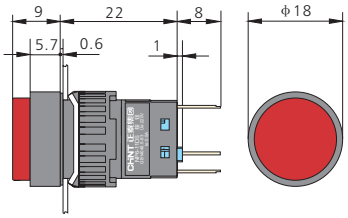
NP6-□□D□/□J



NP6- □□D□/□F



NP6-□□D□ /□Y



★ Pulsadores de seta

NP6-□□ D/ □ J	Referencia	Color	↳
	NP6-11J/3	●	1
	NP6-11J/4	●	1
	NP6-11J/5	●	1
	NP6-22J/3	●	2
	NP6-22J/4	●	2
	NP6-22J/5	●	2

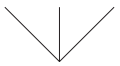
★ Pulsadores de seta - girar para desbloquear

NP6-□□ Z/4	Referencia	Color	↳
	NP6-11ZS/4	●	1
	NP6-22ZS/4	●	2

★ Pilotos

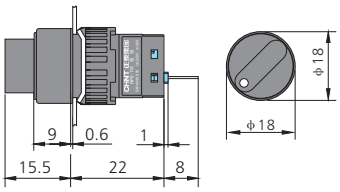
NP6-XD/ □□	Referencia	Color	Tensiones
 rectangle	NP6-XD/1J	○	6Vcc 12Vcc 24Vcc
	NP6-XD/3J	●	
	NP6-XD/4J	●	
	NP6-XD/5J	●	
	NP6-XD/6J	●	
	NP6-XD/7J	●	
 square	NP6-XD/1F	○	6Vcc 12Vcc 24Vcc
	NP6-XD/3F	●	
	NP6-XD/4F	●	
	NP6-XD/5F	●	
	NP6-XD/6F	●	
	NP6-XD/7F	●	
	NP6-XD/1Y	○	6Vcc 12Vcc 24Vcc
	NP6-XD/3Y	●	
	NP6-XD/4Y	●	
	NP6-XD/5Y	●	
	NP6-XD/6Y	●	
	NP6-XD/7Y	●	

★ Selectores

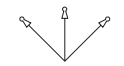
NP6-□□ X/ □ Y	Referencia	Posiciones	↳
	NP6-11X/2Y		1
	NP6-22X/2Y		2
	NP6-22X/3Y		2

Dimensiones (mm)

NP6-□□X/□Y

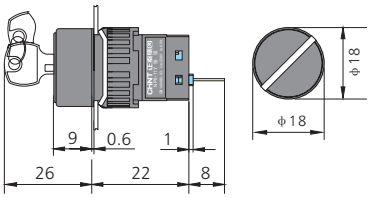


★ Selectores con llave

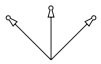
NP6-□□ Y/ □ Y	Model	Posiciones	↳
	NP6-11Y/2Y		1
	NP6-22Y/2Y		2
	NP6-22Y/3Y		2

Dimensiones (mm)

NP6-□□Y/□Y

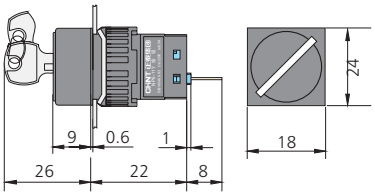


★ Selectores con llave

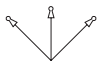
NP6-□□ Y/ □ F	Referencia	Posiciones	
	NP6-11Y/2F		1
	NP6-22Y2F		2
	NP6-22Y/3F		2

Dimensiones (mm)

NP6-□□Y/□F



★ Selectores con llave

NP6-□□ Y/ □ J	Referencia	Posiciones	
	NP6-11Y/2J		1
	NP6-22Y2J		2
	NP6-22Y/3J		2

Dimensiones (mm)

NP6-□□Y/□J

