

STEP



ESTEVEZ

NIESSEN

Un paso decidido hacia adelante

Mecanismos intercambiables de 1 módulo

Apagadores



Denominación	Código	Datos Técnicos
Apagador sencillo	N4101 BP	10A, 127-250V~
Apagador escalera	N4102 NP	
Apagador 4 vías	N4110	



Denominación	Código	Datos Técnicos
Apagador sencillo con visor	N4101.3 BP	10A, 127-250V~ Con piloto LED azul
Apagador escalera con visor	N4102.3 NP	



Denominación	Código	Datos Técnicos
Botón timbre "campana"	N4104 BP NP	10A, 127-250V~



Denominación	Código	Datos Técnicos
Botón timbre "campana" con visor	N4104.3 BP NP	10A, 127-250V~ Con piloto LED azul

Tapones



Denominación	Código	Datos Técnicos
Tapón ciego	N4100 BP NP	15A, 127V~ Con protección infantil



Denominación	Código	Datos Técnicos
Tapón piloto	N4107 BP NP	

Zumbador



Denominación	Código	Datos Técnicos
Zumbador	N4119 BP NP	8VA 125 - 250V~ Con tornillo regulador de tono Potencia acústica a 1 m: 75dB

Tomas



Denominación	Código	Datos Técnicos
Toma coaxial TV	N4150 BP NP	Conector roscado



Denominación	Código	Datos Técnicos
Toma telefónica para 4 hilos	N4117 BP NP	Conector RJ11 con 4 hilos, CAT.3 Conexión sin tornillos Cumple con la norma FCC parte 68 subparte F Dispone de 4 pines de bronce fosforado, con recubrimiento de oro de 15 micras



Denominación	Código	Datos Técnicos
Conector de cómputo RJ45 8 hilos Categoría 5E (mejorada) UTP	N4118.5 BP NP	Módulo RJ45, CAT. 5E Cumple con la norma FCC parte 68 subparte F Dispone de 8 pines de bronce fosforado, con recubrimiento de oro de 15 micras.

Atenuador



Denominación	Código	Datos Técnicos
Dimmer giratorio	N4160 BP NP	127V~ 60Hz Incandescente: 50 - 500W Halógeno: 50 - 400W VA Permite controlar la regulación de forma giratoria. Protección de sobrecarga y cortocircuito por medio de un fusible térmico

Contacto



Denominación	Código	Datos Técnicos
Contacto 2P + T	N4128 BP NP	15A, 127V~ Con protección infantil

Mecanismos de 3 módulos

Contacto



Denominación	Código	Datos Técnicos
Contacto dúplex 2P + T	N4328 BP NP	15A 127V~ 60Hz Con protección infantil

Mecanismos de 3 módulos con placa incluida

Contactos



Denominación	Código	Datos Técnicos
Contacto dúplex circuitos especiales Con placa incorporada	N4323 BP NP	Mecanismo blanco NEMA 6-20R 220V~ 20A 60Hz



Denominación	Código	Datos Técnicos
Contacto dúplex grado hospital (HG) Con placa incorporada	N4326 B-BP B-BN	Mecanismo blanco NEMA 5-15R 127V~ 15A 60Hz



Denominación	Código	Datos Técnicos
Contacto dúplex tierra aislada (IG) Con placa incorporada	N4327 BP NP	Mecanismo naranja NEMA 5 - 20R 125V~20 A 60Hz



Denominación	Código	Datos Técnicos
Contacto dúplex falla a tierra (GFCI) Con placa incorporada	N4329 BP NP	Mecanismo blanco NEMA 5-20R 125V~ 20 60Hz Con LED indicador, botón de prueba (TEST) y botón de restablecimiento (RESET)



Denominación	Código	Datos Técnicos
Contacto dúplex 2P + T con 2 puertos USB Con placa incorporada	N4330 BP NP	Mecanismo blanco contacto dúplex 15A 60Hz 125V~ Puertos USB 2.1 A 5Vcd Con piloto indicador de carga



Denominación	Código	Datos Técnicos
Contacto dúplex 2P + T con 2 puertos USB Con placa incorporada	N4335 BP NP	1.5A 5Vcd Contacto 125V~ 60Hz 15A Carga 2 dispositivos a la vez, sin adaptador Sistema de protección infantil. Fácil instalación

Controles



Denominación	Código	Datos Técnicos
Control dual deslizable para ventilador (luz y velocidad) Con placa incorporada	N4331 BP NP	Mecanismo blanco Regulación de rango completo de luz y velocidad: Baja-1, Baja-2 y Alta 3 hilos 120V~ 60Hz 1,6A (vent.) 300W (luz)



Denominación	Código	Datos Técnicos
Control dual deslizable para ventilador (luz y velocidad) Con placa incorporada	N4332 BP NP	Mecanismo blanco Regulación de rango completo de luz y velocidad: Baja-1, Baja-2 y Alta 3 hilos 120V~ 60Hz 1,6A (vent.) 300W (luz)



Denominación	Código	Datos Técnicos
Control dual deslizable para ventilador y luz con interruptor ON/OFF Con placa incorporada	N4333 BP NP	Mecanismo blanco 1 motor: 1.25A Luz 500W máx. Instalación: 3H velocidad: Baja-1, Media-2 y Alta-3

Sensor de movimiento



Denominación	Código	Datos Técnicos
Sensor de movimiento PIR Con placa incorporada	N4341 BP NP	Mecanismo blanco 130V~8A 60Hz Temperatura de operación: -10°C a 45°C Lámp. incandescente: 40W a 1000W Lámp. Halógena. 20W a 400W Lámp. Fluoresc. con Balast. Electr. 20 a 300W Lámp. Fluoresc. con Balast. Estndr. 20 a 250W Lámp. Electr. tipo "PL" 11W a 200W

Atenuadores



Denominación	Código	Datos Técnicos
Atenuador deslizable de luz Con placa incorporada	N4361 BP NP	Mecanismo blanco Interruptor con off positivo para lámpara incandescente y halógena 120V~ 60Hz 600W máx.



Denominación	Código	Datos Técnicos
Atenuador deslizable para luz LED, CFL dimmeable, halógeno e incandescente Con placa incorporada	N4363 BP NP	Mecanismo blanco CFL dimmeable y LED 150W máx. Incandescente / Halógeno 700W máx. 120V~ 60Hz Los mecanismos son en blanco

Soportes



Denominación	Código	Datos Técnicos
Soporte para 2 conectores RJ45	N4318.1 BP NP	Mecanismo blanco Para anclajes tipo Keystone
Soporte para 2 conectores RJ45	N4318.7	Para anclajes tipo Panduit Mini-Com



Denominación	Código	Datos Técnicos
Soporte para 4 conectores RJ45	N4318.2 BP NP	Mecanismo blanco Para anclajes tipo Keystone
Soporte para 4 conectores RJ45	N4318.8	Para anclajes tipo Panduit Mini-Com

Placas para caja de empotrar estándar

Placa 1 ventana



Denominación	Código	Datos Técnicos
Placa 1 ventana	N4371 BP NP PL CV WG	Blanco polar Negro piano Placa con chasis incluido Medidas: 112 x 80.5 mm Para caja N° 499.3

Placa 2 ventanas



Denominación	Código	Datos Técnicos
Placa 2 ventanas	N4372 BP NP PL CV WG	Blanco polar Negro piano Placa con chasis incluido Medidas: 112 x 80.5 mm Para caja N° 499.3

Placa 3 ventanas



Denominación	Código	Datos Técnicos
Placa 3 ventanas	N4373 BP NP PL CV WG	Blanco polar Negro piano Placa con chasis incluido Medidas: 112 x 80.5 mm Para caja N° 499.3

Placa ciega / piloto



Denominación	Código	Datos Técnicos
Placa ciega / piloto	N4370 BP NP	Blanco polar Negro piano Placa con chasis incluido Con pre-ruptura para orificio de piloto

Un paso decidido hacia adelante

Anclajes reforzados para fijar el mecanismo.

Orificios para nivelar el chasis.

Exclusivo desarmador con nivel.



Ranuras para desplazar el chasis verticalmente.

- Los orificios laterales del chasis permiten centrar y nivelar la placa para posicionarla adecuadamente en cada chalupa sin importar la calidad de la preinstalación.



- Las placas tienen bridas con diseño de diente de sierra de 3 posiciones que permiten regular la altura de la placa en hasta 3 mm. Las bridas están compuestas por un sistema de 8 enganches (2 por brida) para asegurar el montaje de los aparadores y placas independientemente de cualquier imprevisto o imperfección en pared.

- La placa de STEP, presenta una amplia dimensión de 112 x 80,5 mm que permite corregir las posibles imperfecciones en la instalación en paredes. Los acabados de la serie STEP son actuales, brillantes e innovadores, Blanco Polar, Negro Piano, Plata, cava y Wengué en línea con las más depuradas tendencias de decoración.



¿Por qué ESTEVEZ-NIESSEN es el líder en apagadores y placas de lujo?

Apagadores de Balancín

Se conectan por la parte posterior, estableciendo una distancia de seguridad entre los cables de los mecanismos. Mecanismos ergonómicos con una tecla de gran tamaño de 40 x 22 cm.



Protección infantil

Todos los contactos STEP cuentan con una verdadera protección infantil que garantizan la seguridad de todos y en especial de los niños, cumpliendo la norma: IEC-608841:2006



Alta resistencia

La materia prima, exclusiva de Niessen, posee la más alta resistencia mecánica, térmica y eléctrica disponible en el mercado.



Bornes

Los bornes de los mecanismos permiten usar cable de hasta 12 AWG en cable flexible y 10 AWG en alambre.



LED azul

Situado en el visor horizontal de los apagadores con piloto, cuenta con un innovador diseño que reduce el consumo de energía aumentando la duración del mismo.



Novedad mundial

Niessen ha creado el primer chasis plástico que garantiza la firme sujeción de los mecanismo y la placa durante toda la vida útil del producto.



Mecanismos robustos

Se insertan frontalmente de una forma intuitiva, sencilla y sin interferencias. El sistema de guiado exclusivo de STEP permite también la extracción frontal.



Ecodiseño

Step reduce el impacto al medio ambiente en cada uno de los procesos de diseño, producción, logística, venta, uso y reciclaje





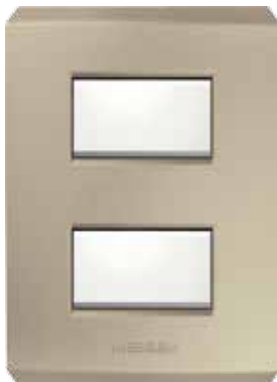
Blanco Nieve (BP)



Negro Piano (NP)



Plata (PL)



Cava (CV)



Wengué (WG)



ESTEVEZ

NIESSEN

Estévez, S. A. de C. V.
Av. Niños Héroes 2272 Col. Barrera
Guadalajara, Jalisco, C. P. 44150
Tel. (33) 3615 5158 Fax (33) 36155671
info@estevez.com.mx / www.estevez.com.mx



201802