



Step



Unno

ESTEVEZ

NIESSEN

Step



ESTEVEZ

NIESSEN

¿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

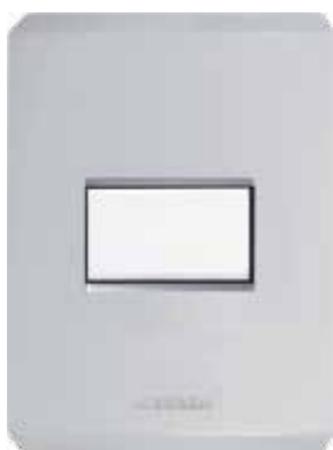




Blanco Nieve (BP)



Negro Piano (NP)



Plata (PL)



Cava (CV)



Wengué (WG)

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

Unno



ESTEVEZ

NIESSEN

unno



Atrévete con el color

Ahora disfruta de la nueva perspectiva de UNNO, que pone color a sus placas que hace de esta serie la más dinámica de todas. Los mismos mecanismos con sus mismas funciones enfundadas en un brillante baño de color.

Diseño al alcance de todos

Ahora sabemos que es posible conjuntar estética, funcionalidad, calidad y conciencia social, poniendo el diseño al alcance de todos.

Nuevo Diseño de Mecanismo

Más funcional y sencillo. Tecla de 46 mm x 22 mm y la altura del mecanismo de 27 mm



Diseño Robusto del Mecanismo

Sistema de funcionamiento de contacto balancín indirecto y rotura forzada



Conexión Avanzada

El sistema de conexión por contacto directo impide que el cable se desprenda



Seguridad

Todos los contactos cuentan con protección infantil, cumpliendo con la norma IEC-608841:2006



Chasis Reforzado

Exclusivo sistema de fijación de los mecanismos que evita el hundimiento o desplazamiento



Visibilidad

Iluminación con LED color blanco 80% ahorro de energía y mayor duración



Rápida conexión

Extracción e inserción frontal del mecanismo

Ecodiseño

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



Mecanismos intercambiables de 1 módulo

Apagadores



Denominación	Código	Datos Técnicos
Apagador sencillo	N1101 BL	10 AX / 250V~ (Adecuados para 127V~)
Apagador escalera	N1102 BN	Iluminables con lámpara piloto de LED
Apagador 4 vías	N1110	Ref. N1191 BL



Denominación	Código	Datos Técnicos
Apagador sencillo con piloto	N1101.3 BL	10 AX / 250V~ (Adecuados para 127V~)
Apagador escalera con piloto	N1102.3 BN	LED: conjunto LED blanco bi-tensión con pieza de PC, resistencia, diodo rectificador, y 2 cablecillos de unos 100 mm

Pulsador



Denominación	Código	Datos Técnicos
Botón timbre "Campana"	N1104 BL BN	10 AX / 250V~ (Adecuados para 127V~) Iluminables con lámparas piloto de LED Ref. N1191

Tapones



Denominación	Código	Datos Técnicos
Tapón ciego	N1100 BL	



Denominación	Código	Datos Técnicos
Tapón piloto (Salida de cable)	N1107 BL	Con abrazadera interna de fijación de cable

Zumbador



Denominación	Código	Datos Técnicos
Zumbador	N1119 BL	125 - 250V~ 8VA Con tornillo regulador de tono. Potencia acústica a 1 m: 75 dB

Dimmer



Denominación	Código	Datos Técnicos
Regulador giratorio	N1160 BL	127V~ 60 Hz Incandescente 60 - 500W Permite controlar la regulación de forma giratoria. Protección de sobrecarga y cortocircuito por medio de un fusible térmico

Tomas



Denominación	Código	Datos Técnicos
Toma coaxial TV	N1150 BL	Conector roscado Tipo F - 750 Ohms



Denominación	Código	Datos Técnicos
Toma telefónica para 4 hilos	N1117 BL	Conector RJ11 con 4 hilos, categoría 3. Conexión sin tornillos. Cumple con la norma FCC parte 68, subparte F. Disponibles de 4 pines de bronce fosforados con recubrimiento de oro de 15 micras.



Denominación	Código	Datos Técnicos
Toma doble RCA	N1155.2 BL	Parte delantera: doble conector RCA hembra (rojo / blanco) Parte trasera: terminal con conexión por tornillo



Denominación	Código	Datos Técnicos
Toma triple RCA	N1155.3 BL	Parte delantera: doble conector RCA hembra (amarillo / rojo / blanco) Parte trasera: terminal con conexión por tornillo



Denominación	Código	Datos Técnicos
Toma mini-Jack	N1155.4 BL	Parte delantera: conector Jack 3.5 mm estéreo hembra. Parte trasera: terminal con conexión por tornillo



Denominación	Código	Datos Técnicos
Toma VGA	N1155.5 BL	Parte delantera: conector HDMI hembra Parte trasera: terminal de 16 posiciones con conexión por tornillo



Denominación	Código	Datos Técnicos
Toma HDMI	N1155.6 BL	Parte delantera: conector HDMI hembra Parte trasera: terminal de 16 posiciones con conexión por micro pulsador



Denominación	Código	Datos Técnicos
Toma HDMI	N1155.7 BL	Parte delantera: conector HDMI hembra Parte trasera: conector HDMI hembra a 90°



Denominación	Código	Datos Técnicos
Toma USB-A	N1155.8 BL	Parte delantera: conector USB-A 20 hembra Parte trasera: terminal de 6 posiciones con conexión por tornillo



Denominación	Código	Datos Técnicos
USB-A	N1155.9 BL	Parte delantera: conector USB-A 20 hembra Parte trasera: conector USB-A 2.0 hembra a 90°



Denominación	Código	Datos Técnicos
Cargador USB 750mA	N1185 BL	Tensión entrada: 100 - 240V ~ ± 10% Frecuencia entrada: 50 - 60Hz Corriente entrada: 0.20 A AC Tensión salida: 5V cd + 5/ -5% Corriente salida: 750 mA



Denominación	Código	Datos Técnicos
Cargador USB 2 000 mA	N1185.2 BL	Tensión entrada: 100 - 230V ~ ± 10% Frecuencia entrada: 50 - 60Hz Corriente entrada: 0.20 A AC Tensión salida: 5V cd + 5/ -5% Corriente salida: 2 000 mA



Denominación	Código	Datos Técnicos
Toma de cómputo para 8 hilos CAT.5E	N1118.5 BL	Conector RJ45 con 8 hilos, categoría 5e. Conexión sin tornillos. Cumple con la norma FCC parte 68 subparte F. Disponible de 8 pines de bronce fosforados con recubrimiento de oro de 15 micras.

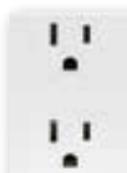
Contacto



Denominación	Código	Datos Técnicos
Contacto 2P + T	N1128 BL	15 A / 127V~ Con protección infantil

Mecanismos de 3 módulos

Contacto



Denominación	Código	Datos Técnicos
Contacto dúplex 2P + T	N1328 BL	15 A / 127V~ Con protección infantil

Mecanismos de 3 módulos con placa

Contacto



Denominación	Código	Datos Técnicos
Contacto dúplex 2P + T Chasis blanco	N1325 BL	15 A / 127V~



Denominación	Código	Datos Técnicos
Contacto dúplex grado hospital (HG) Chasis blanco	N1326 BL	20 A / 127V~, 60 Hz



Denominación	Código	Datos Técnicos
Contacto dúplex tierra aislada (IG) Chasis blanco	N1327 BL	Mecanismos naranjas Circuitos especiales 20 A, 127V~, 60 Hz



Denominación	Código	Datos Técnicos
Contacto dúplex falla tierra (GFCI) Chasis blanco	N1329 BL	20 A, 125V~ 60 Hz Con LED indicador, botón de prueba (TEST) y botón de restablecimiento (RESET)



Denominación	Código	Datos Técnicos
Contacto dúplex 2P + T con 2 cargadores USB Chasis blanco	N1330 BL	NEMA 5 - 15R Contacto 2P + T 15 A 125V~ 60Hz Puertos USB 2.1 A 5 Vcd

Control deslizable de ventilador



Denominación	Código	Datos Técnicos
Control de ventilador	N1331 BL	1,6 A (ventilador) 120V~ 60Hz; Mecanismos en blanco Control de velocidad de ventilador con capacitores 4 velocidades: Alta, Media, Baja 1 y Baja 2. Se instala con 2 cables



Denominación	Código	Datos Técnicos
Control dual de ventilador / Luz Chasis blanco	N1332 BL	1,6 A (ventilador) 300W (Luz) 120V~, 60Hz Mecanismos en blanco Control de velocidad de ventilador con capacitores. 3 velocidades: Alta, Media, Baja. Regulación de luz (dimmer) de rango. Se instala con 3 cables



Denominación	Código	Datos Técnicos
Control deslizable para ventilador y luz con interruptor ON / OFF Chasis blanco	N1333 BL	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 Chasis blanco	N1341 BL	8A, 130V~ 60Hz Rango de detención: 180° Temperatura de operación: -10°C a 45°C Lámpara incandescente: 40W a 1000W Lámpara Halógena: 20W a 400W Lámpara Fluorescente con balastra electrónica: 20W a 300W Lámpara Fluorescente con balastra estándar: 20W a 250W Lámpara electrónica tipo "PL": 11W a 200W

Regulador de intensidad luminosa



Denominación	Código	Datos Técnicos
Dimmer deslizable Chasis blanco	N1361 BL	120V~, 60Hz 600W máximo Con interruptor encendido / apagado Compatible con lámparas incandescentes y/o halógenas con transformador electrónico o electromagnético



Denominación	Código	Datos Técnicos
Atenuador pulsante para luz LED, Halógeno e incandescente Chasis blanco	N1363 BL	CFL dimmeable y LED 150W máx. Incandescente / Halógeno 700W máx. 120V~ 60Hz

Caja de empotrar para placa americana



Denominación	Código	Datos Técnicos
Chasis estándar americana	499.3	Distancia entre tornillos 83.5 mm

Repuesto piloto apagador



Denominación	Código	Datos Técnicos
Repuesto piloto apagador	N1191	Conjunto LED blanco bi-tensión con pieza de PC, resistencia, diodo rectificador, y 2 cablecillos de unos 100 mm. Ahorro energético: 80% Consumo vida útil: 10 años

Placas



Denominación	Código	Datos Técnicos
Placa ciega, chasis blanco	N1370 BL	Medidas 115 x 80 mm Para caja N° 449.3 Chasis blanco o negro incluido
Placa ciega, chasis negro	N1370 BN	



Denominación	Código	Datos Técnicos
Placa 1 ventana, chasis blanco	N1371 BL	Medidas 115 x 80 mm Para caja N° 449.3 Chasis blanco o negro incluido
Placa 1 ventana, chasis negro	N1371 BN	



Denominación	Código	Datos Técnicos
Placa 2 ventanas chasis blanco	N1372 BL	Medidas 115 x 80 mm Para caja N° 449.3 Chasis blanco o negro incluido
Placa 2 ventanas chasis negro	N1372 BN	



Denominación	Código	Datos Técnicos
Placa 3 ventanas chasis blanco	N1373 BL	Medidas 115 x 80 mm Para caja N° 449.3 Chasis blanco o negro incluido
Placa 3 ventanas chasis negro	N1373 BN	

Chasis



Denominación	Código	Datos Técnicos
Chasis	N1373.9	NG Negro
		GP Gris Plata
		DO Dorado
		CT Chocolate
		MD Mandarina
		AR Arándano
		LL Lila
		MN Menta
		MS Mostaza
		AZ Azul
		CM Caramelo

UNNO
COLORS



Denominación	Código	Datos Técnicos
Placa 3 ventanas chasis blanco	N1373	MS Mostaza
		MD Mandarina
		AR Arándano
		CM Caramelo
		LL Lila
		AZ Azul
		MN Menta
		CT Chocolate
		Medidas 115 x 80 mm
		Para caja N° 449.3
		Chasis blanco incluido

ESTEVEZ®

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

2019-05

estevez.com.mx

@EstevezMx

EstevezMexico

estevezmx

estevez.mx