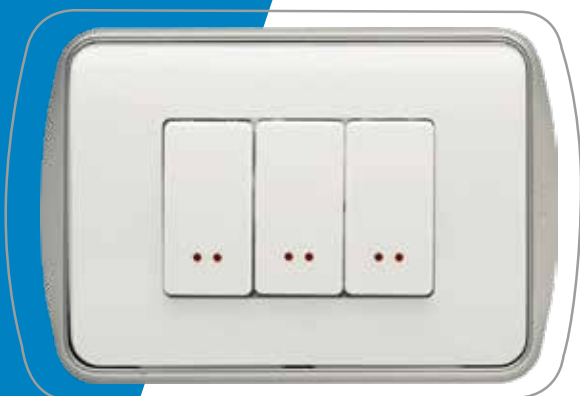




Zenit



Status



Stylo

Zenit



ESTEVEZ

NIESSEN

Materiales Básicos



Blanco (BL)



Plata (PL)



Cava (CV)



Antracita (AN)

Materiales Nobles



Cristal Blanco (CB)



Cristal Negro (CN)



Pizarra (PZ)



Wengué (WG)



Acero Inox. (OX)



Acero Pulido (AL)



Negro Touch (NT)



Blanco Nieve (BN)

Materiales Aluminio



Magnesio (MG)



Ónix (ON)



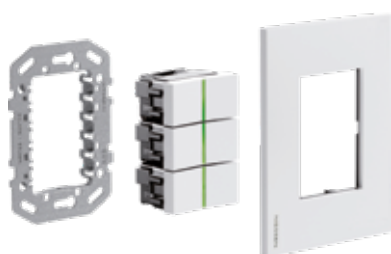
Silicio (SI)



Bronce (BR)

Alcanzando los niveles más altos en calidad e infinidad de valores.

A través de su diseño rectilíneo y repleto de detalles, Zenit presenta acabados muy actuales que renuevan y revalorizan su valor estético. Además, sus mecanismos incorporan avances técnicos que facilitan al máximo su instalación.



Chasis + Apagador + Placa



Chasis + Apagador y contacto + Placa

Zenit presenta un sistema de instalación fácil e intuitivo, aportando máximos valores en prestaciones, comodidad y funcionalidad.



Zenit ofrece una gran flexibilidad para ser instalada tanto en viviendas como en hoteles y locales comerciales, en superficie, en centralizaciones.

Los mecanismos incorporan nuevos avances técnicos facilitando al máximo su instalación.

Con una amplia gama de más de 60 funciones.

Mecanismos intercambiables de 1 módulo

Apagadores



Denominación	Código	Datos Técnicos
Apagador sencillo	N2101	BL Iluminables con lámpara piloto de LED N2191-BL
Apagador bipolar	N2101.2	AN Iluminables con lámpara piloto de LED N2192-NG
Apagador escaleras	N2102	PL 16 AX / 250 V~ (Adecuado para 127V~)
Interruptor 4 vías	N2110	CV



Denominación	Código	Datos Técnicos
Pulsador timbre	N2104	BL Iluminables con lámpara piloto de LED N2191-BL
Pulsador símbolo "Foco"	N2104.2	AN 16 AX / 250 V~ (Adecuado para 127V~)
		PL
		CV



Denominación	Código	Datos Técnicos
Normalmente cerrado sin grabado	N2104.6	BL Iluminables con lámpara piloto de LED N2191-BL
Pulsador sin grabar	N2104.7	AN 16 A / 250 V~ (Adecuado para 127V~)
		PL
		CV



Denominación	Código	Datos Técnicos
Apagador sencillo con piloto	N2101.5	BL Iluminables con lámpara piloto de LED N2191-BL
Apagador escalera con piloto	N2102.5	AN Iluminables con lámpara piloto de LED N2192-NG
Pulsador con piloto de control	N2104.5	PL Iluminables con lámpara piloto de LED N2191-BL
		CV 16 AX / 250 V~ (Adecuado para 127V~)

Tapones



Denominación	Código	Datos Técnicos
Tapón ciego	N2100	BL
		AN
		PL
		CV



Denominación	Código	Datos Técnicos
Tapón piloto (salida sin cable)	N2107	BL Con abrazadera interna de fijación de cable
		AN
		PL
		CV

Portafusibles



Denominación	Código	Datos Técnicos
Portafusibles (cortacircuitos)	N2108	BL 16 A / 250 V~ (Adecuado para 127V~)
		AN Para fusibles calibrados. Medidas Ø 6 x 24 mm
		PL
		CV
Fusibles 6A	6.1	Para 6A
Fusible 10A	10.1	Para 10A
Fusibles 16A	16.1	Para 16A

Zumbador



Denominación	Código	Datos Técnicos
Zumbador	N2119	BL 127 - 250 V~ ; 8 VA
		AN Con tornillo regulador de tono
		PL Potencia acústica a 1m: 75 dB
		CV

Atenuador



Denominación	Código	Datos Técnicos
Dimmer giratorio	N2160	BL 110 - 127V~ 60Hz, 60 - 500W, 60 - 400VA
		AN Permite controlar la regulación de forma giratoria
		PL Protección de sobrecarga y cortocircuito por medio
		CV de un fusible térmico no-rearmable

Contactos



Denominación	Código	Datos Técnicos
Contacto 2P + T	N2128	BL 15A / 127 - 250 V~ 50 - 60Hz con protección infantil
Contacto universal 2P	N2135	AN 16A / 127 - 250 V~ 50 - 60Hz
		PL
		CV



Denominación	Código	Datos Técnicos
Puerto USB (cargador) 750 mA	N2185	BL Tensión nom. entrada: 100 - 240V~ AC +/- 10%
		AN Frecuencia nom. entrada: 50 - 60 Hz
		PL Corriente nom. entrada: 0,20 A AC
		CV Tensión salida: 5V DC +5 / -5%
		Corriente salida: 750 mA
Puerto USB (cargador) 2.000 mA	N2185.2	BL Tensión nom. entrada: 100 - 230V~ AC +/- 10%
		AN Frecuencia nom. entrada: 50 - 60 Hz
		PL Corriente nom. entrada: 0,20 A AC
		CV Tensión salida: 5V DC +5 / -5%
		Corriente salida: 2.000 mA

Tomas



Denominación	Código	Datos Técnicos
Toma coaxial TV	N2150	BL Tipo F - 75 Ohms
		AN Conector roscado
		PL
		CV



Denominación	Código	Datos Técnicos
Toma telefónica	N2117.6	BL Conector RJ12 con 6 hilos, 2, 4 y 6 hilos
		AN Conexión sin tornillos
		PL
		CV

Denominación	Código	Datos Técnicos
Soporte para conectores de RJ45	2018	Para anclajes tipo Keystone AMP 3M (POUYET) KRONE, BELDEN CDT, LEVITON, HELLERMAN TYTON, HUBELL, BRAND, REX, OPENET-ICS, PANDUIT. Adaptador válido para tapas ref. N2118.1
Soporte para conectores de cómputo RJ45	2018.8	Para anclajes Systimax (AVAYA, LUCENT, AT&T) Adaptador válido para tapas ref. N2118.1



Código	Datos Técnicos
N2118.1 BL AN PL CV	Tapa para soportes de conectores informáticos de Ref. 2017.2, 2017.3, 2018, 2018.5, 2018.6, 2018.8

Denominación	Código	Datos Técnicos
Toma telefónica para 6 hilos RJ12	2017.2	Conector RJ12 con 6 hilos válidos por jack de 2, 4 y 6 hilos según RD 279/1999 (ICT). Adaptador válido para tapas ref. N2118.1
Toma telefónica para 8 hilos RJ45 CAT 3	2017.3	Conector RJ45 con 8 hilos, CAT 5/UNE en 5017.3 ó ISO 11801 Válido para jack de 8 hilos según RD 279/1999 (ICT). Adaptador válido para tapas ref. N2118.1



Código	Datos Técnicos
N2218.1 BL AN PL CV	Tapa para soportes de conectores informáticos de Ref. 2017.2, 2017.3, 2018, 2018.5, 2018.6, 2018.8

Denominación	Código	Datos Técnicos
Conector hembra informático RJ45, 8 hilos, Cat. 5E (mejorada) UTP	2018.5	Rango de frecuencia: 1 - 160 MHz Velocidad de transmisión: 1.2 Gb/seg. Según ISO 11801 Draft según FCC parte 68 subparte F y cumplimiento de IEX60603-7-2
Conector hembra informático RJ45, 8 hilos, Cat. 6 UTP	2018.6	Adaptador válido para tapas ref. N2118.1 Rango de frecuencia: 1-300 MHz velocidad de transmisión: 4, GB/seg. Según ISO 11 01



Código	Datos Técnicos
N2218.2 BL AN PL CV	Tapa para soportes de conectores informáticos de Ref. 2017.2, 2017.3, 2018, 2018.5, 2018.6, 2018.8



Denominación	Código	Datos Técnicos
Soporte con toma HDMI (pasante)	2083	Toma HDMI 2.0 High-Definición Multimedia Interface



Denominación	Código	Datos Técnicos
Soporte con toma USB (pasante)	2084	Toma USB 3.0 pasante (4 pistas)



Denominación	Código	Datos Técnicos
Soporte con toma RCA	2081.1 Blanco 2081.2 Amarillo 2081.3 Rojo	Transmisión de señal de video o de audio

Kit no molestar



Denominación	Código	Datos Técnicos
Señalizador LED rojo (No pasar)	N2180.4 BL AN PL CV	127 - 230V~, 50 - 60 Hz Flujo luminoso LED: 2 lúmenes iluminación por LED Supresión de interferencias según UNE-21806 y EN-55014



Denominación	Código	Datos Técnicos
Señalizador LED verde (Limpieza)	N2180.5 BL AN PL CV	127 - 230V~, 50 - 60 Hz Flujo luminoso LED: 2 lúmenes iluminación por LED Supresión de interferencias según UNE-21806 y EN-55014

Conectores VDI



Denominación	Código	Datos Técnicos
Toma doble RCA	N2155.2 BL AN PL CV	Parte delantera: doble conector RCA hembra (rojo / blanco). Parte trasera: terminal con conexión por tornillo



Denominación	Código	Datos Técnicos
Toma triple RCA	N2155.3 BL AN PL CV	Parte delantera: triple conector RCA hembra (amarillo / rojo / blanco). Parte trasera: terminal con conexión por tornillo



Denominación	Código	Datos Técnicos
Toma mini-Jack	N2155.4 BL AN PL CV	Parte delantera: conector Jack 3.5mm estereo hembra. Parte trasera: terminal con conexión por tornillo



Denominación	Código	Datos Técnicos
Toma VGA	N2155.5 BL AN PL CV	Parte delantera: conector VGA DE-15. Parte trasera: terminal 16 posiciones con conexión por tornillo



Denominación	Código	Datos Técnicos
Toma HDMI	N2155.6 BL AN PL CV	Parte delantera: conector HDMI hembra. Parte trasera: terminal de 20 posiciones con conexión por micropulsador



Denominación	Código	Datos Técnicos
Toma HDMI	N2155.7 BL AN PL CV	Parte delantera: conector HDMI hembra. Parte trasera: conector HDMI hembra 90°



Denominación	Código	Datos Técnicos
Toma USB-A	N2155.8 BL AN PL CV	Parte delantera: conector USB-A 2.0 hembra. Parte trasera: terminal de 6 posiciones con conexión por tornillo



Denominación	Código	Datos Técnicos
Toma USB-A	N2155.9 BL AN PL CV	Parte delantera: conector USB-A 2.0 hembra. Parte trasera: conector USB-A 2.0 hembra a 90°

Pilotos de balizado y señalización



Denominación	Código	Datos Técnicos
Señalizador luminoso LED	N2180 BL RJ VD	127 - 230V~, 50-60Hz Flujo luminoso > 2 lúmenes Iluminación por LED

Apagador de llave



Denominación	Código	Datos Técnicos
Apagador escalera de llave de 3 posiciones	N2153.1 BL AN PL CV	5 A / 220 V~ (Adecuados para 127V~) Extracción de la llave en las tres posiciones. Indicado para persianas, etc. Llave exclusiva para cada cerradura

Pulsador de tirador



Denominación	Código	Datos Técnicos
Pulsador con cordón	N2148 BL	Longitud del cordón tirador: 2 m 16 a / 250 V~ (Adecuado para 127V~)

Mecanismos intercambiables de 1.5 módulos

Apagadores



Denominación	Código	Datos Técnicos
Apagador sencillo	N2801 BL	Iluminables con lámpara piloto de LED N2191.1-BL Iluminables con lámpara piloto de LED N2192.1-NG 16A, 250V~ (Adecuado para 127V~)
Apagador escalera	N2802 AN	
Apagador 4 vías	N2810 PL CV	

Mecanismos intercambiables de 2 módulos

Apagadores



Denominación	Código	Datos Técnicos
Apagador sencillo	N2201 BL	Iluminables con lámpara piloto de LED N2191.1-BL Iluminables con lámpara piloto de LED N2192.1-NG 16A, 250V~ (Adecuado para 127V~)
Apagador bipolar	N2201.2 AN	
Apagador escalera	N2202 PL	
Apagador 4 vías	N2210 CV	



Denominación	Código	Datos Técnicos
Botón timbre "campana"	N2204 BL	Iluminables con lámpara piloto de LED N2191.1-BL 16AX, 250V~ (Adecuado para 127V~)
Pulsador símbolo "foco"	N2204.2 AN PL CV	



Denominación	Código	Datos Técnicos
Pulsador normalmente cerrado sin grabado	N2204.6 BL AN	Iluminables con lámpara piloto de LED N2191.1-BL 16A, 250V~ (Adecuado para 127V~)
Pulsador sin grabar	N2204.7 PL CV	



Denominación	Código	Datos Técnicos
Apagador sencillo	N2201.5 BL	16 AX; 127 - 250 V~ Con lámpara incorporada LED
Apagador escalera	N2202.5 AN	
Pulsador con piloto de control	N2204.5 PL CV	



Denominación	Código	Datos Técnicos
Apagador de llave 2 posiciones	N2253 BL	125 - 250 V~ / 5A Extracción de la llave en las 2 posiciones Indicando para alarmas, etc.
Apagador escalera de llave 3 posiciones	N2253.1	127 - 250 V~ / 150 mA Extracción de la llave en posición de reposo "0". Indicado para persianas, etc.
Pulsador de llave 2 posiciones	N2253.2	127 - 250 V~ / 5A Extracción de la llave en posición de reposo. Indicado para alarmas, etc.

Tapones



Denominación	Código	Datos Técnicos
Tapón ciego	N2200 BL AN PL CV	



Denominación	Código	Datos Técnicos
Tapón piloto (salida de cable)	N2207 BL AN PL CV	Con abrazaderas internas de fijación de cable

Portafusibles



Denominación	Código	Datos Técnicos
Portafusibles (Cortacircuitos)	N2208 BL AN PL CV	16 A / 250V~ (Adecuados para 127V~) Para fusibles calibrados. Medidas: Ø 6 x 24 mm
Fusible 6A	6.1	Para 6A
Fusible 10A	10.1	Para 10A
Fusible 16 A	16.1	Para 16 A

Contactos



Denominación	Código	Datos Técnicos
Contacto 2P + T Shuko con protección infantil	N2288 NA RJ	16 A ; 127 - 220V- Con protección infantil



Denominación	Código	Datos Técnicos
Contacto 2P + T Shuko con tapa y protección infantil	N2288.1 BL AN PL CV	Con sistema de seguridad que impide contactos directos involuntarios 16A / 250V- Grado de protección: IP21



Denominación	Código	Datos Técnicos
Contacto euroamericano 2P+T	N2238 BL AN PL CV	13 - 15 A, 127 - 220 V- 50 - 60 Hz Con protección infantil



Denominación	Código	Datos Técnicos
Contacto universal	N2239 BL AN PL CV	13 - 15 A, 127 - 220 V- 50 - 60 Hz Con protección infantil



Denominación	Código	Datos Técnicos
Puerto USB (Cargador)	N2285 BL AN PL CV	Tensión nom. entrada: 100 - 240V AC +/- 10% Frecuencia nom. entrada: 50 - 60 Hz Corriente nom. entrada: 0,20 A AC Consumo en stand-by: 230V-AC: < = 0,3W Tensión nom. salida: 5V DC +5 /-5 Corriente salida: 1500 mA

Tomas



Denominación	Código	Datos Técnicos
Toma telefónica para 6 hilos	N2217.6 BL AN PL CV	Conector RJ12 con 6 hilos, 2, 4 y 6 hilos Conexión sin tornillos

Zumbador y Timbres



Denominación	Código	Datos Técnicos
Zumbador	N2219 BL AN PL CV	127 - 250 V- 8VA Con tornillo regulador de tono. Potencia acústica a 1m 76dB



Denominación	Código	Datos Técnicos
Timbre electrónico Ding-Dong	N2224 BL N2224.1 AN PL CV	127 - 250 V- 12mA 60Hz 4 melodías potencia acústica a 1m, con tapa montada: 72dB

Reguladores electrónicos de pulsación



Denominación	Código	Datos Técnicos
Dimmer pulsante	N2260.6 BL AN PL CV	127V- 60Hz, 40 - 500W, 40 - 400VA Con borna de control remoto para pulsadores convencionales (N2X04.5). Protección de sobrecarga y cortocircuito mediante fusibles calibrados F-6, 3H. Con visor de orientación nocturna.



Denominación	Código	Datos Técnicos
Apagador temporizado	N2262 BL AN PL CV	127 - 230 V- ; 50/60 Hz Máx. a 127V / 60Hz: 600W 600 VA cos φ = 0.6 400 VA Temporizador: 9 seg. a 4 min Protección fusible T5A. Con borna de control remoto para pulsadores convencionales (N2X04.5) y vispr de orientación nocturna.
Apagador temporizado de triac	N2262.1 BL AN PL CV	127 - 230 V- ; 50/60 Hz Máx. a 127V / 60Hz: 40 - 500W 40 - 400 VA Pequeños motores 40 - 100 VA. Temporizador: 10 seg. a 10 min Protección fusible T-6,3H. Piloto luminoso de orientación.
Fusible calibrado	T-5A	Temporizado



Denominación	Código	Datos Técnicos
Control de ventilador	N2254.1 BL AN PL CV	127V-, 60Hz Potencia máxima: 1.5A Tipo de carga: Ventilador de techo Temperatura de funcionamiento: 0°C a 40°C Posiciones del ventilador: 0 Apagado I Encendido a velocidad máxima II Velocidad media III Velocidad baja

Señalizadores



Denominación	Código	Datos Técnicos
Piloto señalizador por LED Señalizador Siga-Alto por LED	N2280 BL N2280.2 RJ VD	127V- / 60Hz, 230V- / 50Hz Flujo luminoso > 2 lúmenes. Iluminación LED Suspensión de interferencias según UNE-21806 y EN55014



Denominación	Código	Datos Técnicos
Piloto de balizado	N2281 BL	127 - 230V~ ; 50 - 60 Hz. Flujo luminoso >2 Lúmenes. Autonomía: 3 h. 1 h. a máxima iluminación y 2h. a menor iluminación. Batería de Níquel-Metal-Hidruro (Ni-MH), de mínimo impacto mediambiental.

Reguladores electrónicos giratorios



Denominación	Código	Datos Técnicos
Regulador giratorio para LED	N2260.8 BL AN PL CV	127V~ ; 50 - 60 Hz ; 10- 100 W ; LEDi 2 - 70 W / VA (máx. 10 lámparas) LEDi 4 - 70W / VA (máx. 10 lámparas). Utilizar exclusivamente transformador tipo L o LC, que permita regularse por corte de red a principio de fase. Transformador tipo C no es compatible. Ajuste de valor mínimo de regulación. Posibilidad de conexión a apagador escalera o 4 vías. Piloto luminoso de orientación. Protección de sobrecarga y cortocircuito.



Regulador giratorio para fluorescentes	N2260.9 BL AN PL CV	127 - 230 V~ ; 50 - 60 Hz ; 350 VA a 127 Vac Válido para fluorescentes con balastro electrónico regulable. Tensión de control: 1 - 10 V DC Corriente máx. de control del balastro: 50 mA DC.
--	------------------------------	--


Salvavidas



Denominación	Código	Datos Técnicos
Salvavidas Magnetotérmico y diferencial 6A	N2234.1 BL AN	127 - 230 V~ I Δ n = 10mA Inominal = 6A
Salvavidas Magnetotérmico y diferencial 10A	N2234.2 PL CV	127 - 230 V~ I Δ n = 10mA Inominal = 10A
Salvavidas Magnetotérmico y diferencial 16 A	N2234.3	127 - 230 V~ I Δ n = 10mA Inominal = 16A Característica magnetotérmica: tipo C, Característica diferencial: Tipo A

Detector de movimiento



Denominación	Código	Datos Técnicos
Detector de movimientos de empotrar	N2241 BL AN PL CV	127 - 230 V~ 50/60Hz Máx. a 127V / 60Hz  1.000W 400VA 200VA Salida de relé libre de potencia: 2 bornes Controlable a través de pulsadores auxiliares (N2X04) Umbral de luminosidad regulable. Retardo de desconexión: 10 seg. - 10 min Alcance de detección: máx 5 metros en un ángulo de 110°. Selector frontal para el modo de funcionamiento (siempre encendido, automático ó siempre apagado) Sensor de movimiento PIR

Pulsador/apagador para persianas



Denominación	Código	Datos Técnicos
Doble pulsador para persianas	N2244 BL	16 AX ; 127 - 250 V~ Protección de subida y bajada
Doble interruptor para persianas	N2244.1 AN	
Interruptor de persianas electrónico	N2261.2 PL CV	127 V~ ; 60 Hz 230 V~ ; 50Hz 700 W / VA a 230 Vac 350 W / VA a 127 Vac Tres modos de funcionamiento: Persiana (PRES), Lamas (LAM), Centralización (CEN). Bornas de conexión a pulsador de persianas (N2244)



Denominación	Código	Datos Técnicos
Pulsador con cordón	N2248 BL	16A, 250V~ (Adecuados para 127V~) Longitud del cordón tirador: 2m

Kit no molestar



Denominación	Código	Datos Técnicos
Interruptor servicio / No pasar	N2244.5 BL AN PL CV	16A ; 127 - 250V~ Protección de apertura y cerrado

Lámparas LED



Denominación	Código	Datos Técnicos
Kit de iluminación LED para apagadores		Cuerpo en blanco. Conexión automática 127V~ Consumo < 0.2 mA
Sencillos y pulsadores	N2191 BL	Marcador frontal verde. Visor 1 módulo
Sencillos y pulsadores	N2191.1 BL	Marcador frontal verde. Visor 1.5, 2 y 3 módulos
Bipolares, escalera 4 vías	N2192 NG	Marcador frontal rojo. Visor 1 módulo
Bipolares, escalera, 4 vías	N2192.1 NG	Marcador frontal rojo. Visor 1.5, 2 y 3 módulos
Recambio lámpara LED verde para apagador de tarjeta	N2193 NG	0.7 mA a 250V~ Permite la reposición frontal de la lámpara de orientación nocturna del apagador de tarjeta ref. N2214.1 XX

Embellecedores



Denominación	Código	Datos Técnicos
Embellecedor		Embellecedores adaptable a las teclas:
Para tecla de 1 módulo	N2170 BL	N2101.X, N2102.X, N2110 y N2104.X
Para tecla de 2 módulos	N2270 AN	N2201.X, N2202.X, N2210 y N2204.X
Para tecla de 3 módulos	N2370 CV	N2301.X, N2302.X, N2310 y N2304.X
Para tecla de 1.5 módulos	N2870	N2801.X, N2802.X, N2810 y N2804.X

Simbolos



Denominación	Código	Datos Técnicos
Tecla preparada para símbolo 1 módulo	N2101.9 BL	Adaptado para los símbolos N2004.X Válido para mecanismos: N2101.X, N2102.X N2110 y N2104.X
Tecla preparada para símbolo 2 módulos	N2201.9 AN	
	PL CV	



Denominación	Código	Datos Técnicos
Símbolo llave	N2004.1	Para colocar en tecla N2X01.9X
Símbolo ventilador	N2004.2	
Símbolo baño	N2004.3	
Símbolo servicio	N2004.4	
Símbolo enfermera	N2004.4	
Símbolo punto	N2004.5 N2004.6	



Denominación	Código	Datos Técnicos
Rótulos de señalización Zenit Cada Kit incluye los 6 diseños	N2281.1	Rótulos válidos para mecanismos Ref. N2280-BL, N2280.2 RJ / VD y N2281-BL



Denominación	Código	Datos Técnicos
Tornillos antivandálicos	N2071.1	Tornillos válidos para fijar las placas con antivandálicos. Elemento para enlazar las entradas de fase de los mecanismos basculares Zenit y/o Stylo. Reduce el tiempo de instalación, basta con conectar una entrada de fase y puentearlo el resto de los mecanismos
Puente de conexión	T1200	

Mecanismos de 3 módulos

Apagadores



Denominación	Código	Datos Técnicos
Apagador sencillo	N2301 BL	Iluminables con lámpara piloto de LED N2191.1-BL Iluminables con lámpara piloto de LED N2192.1-NG 16AX / 250 V--(Adecuado para 127V--)
Apagador escalera	N2302 AN	
Apagador 4 vías	N2310 PL CV	

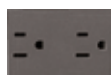


Denominación	Código	Datos Técnicos
Botón timbre "campana"	N2304 BL AN PL CV	Iluminables con lámpara piloto de LED N2191.1-BL 16AX / 250 V--(Adecuado para 127V--)



Denominación	Código	Datos Técnicos
Interruptor de tarjeta electromecánico	N2214.1 BL AN PL CV	15A 127V--, 16A 230V-- 50Hz / 127V-- 60Hz Lámp. incandescente, halógenas, halógenas de bajo voltaje con transf. convencional o electrónico y motores: A230V-- 3000W / VA, A 127V-- 1600W/A Lámp. Fluorescentes A 230V--1300W/VA, A 127V-- 700W/A
Electrónico temporización de desconexión al extraerse la tarjeta, LED de orientación	N2214.5 CV	

Contactos



Denominación	Código	Datos Técnicos
Contacto dúplex 2P+T	N2328 BL AN PL CV	15 A; 127 - 250 V-- 50 - 60Hz Con protección infantil



Denominación	Código	Datos Técnicos
Contacto dúplex euroamericano 2P+T	N2338 BL AN PL CV	15 A 127V-- 60Hz Con protección infantil

Mecanismos con placa

Contactos



Denominación	Código	Datos Técnicos
Contacto dúplex 2P+T Comercial (chino) Con placa incorporada	N2323 BL AN PL CV	NEMA 6-20R Para sistema de aire acondicionado 20 A 60Hz 220V--



Denominación	Código	Datos Técnicos
Contacto 2P+T dúplex protección infantil (tamper resistant) Con placa incorporada	N2324 BL AN PL CV	NEMA 5 - 20 R 125V-- ; 60Hz 20 A



Denominación	Código	Datos Técnicos
Contacto 2P+T dúplex grado hospital (HG) Con placa incorporada	N2326 BL AN PL CV	Mecanismos en Blanco (B), Café (C), Gris (G) y Rojo (R). Placas en Blanco, Antracita, Plata y Cava NEMA 5 - 20 R 125V-- ; 60Hz 20 A



Denominación	Código	Datos Técnicos
Contacto dúplex 2P+T tierra aislada (IG) Con placa incorporada	N2327 BL AN PL CV	Mecanismos naranjas Circuitos especiales NEMA 5 - 20 R 125 V-- ; 60Hz 20A



Denominación	Código	Datos Técnicos
Contacto dúplex 2P+T fallo a tierra (GFCI) Con placa incorporada	N2329	BL AN PL CV AN-AN PL-PL
Mecanismos en blanco para BL, AN, PL y CV; en Plata para AN - PL, BL - PL, y CV-PL Con función SMART LOCK NEMA 5 - 20 R 125 V ; 60Hz 20A Con LED indicador, botón de prueba (TEST) y botón de resetblecimiento (RESET)		



Denominación	Código	Datos Técnicos
Contacto dúplex 2P + T con 2 puertos USB Con placa incorporada	N2330	BL AN PL CV AN-AN PL-PL
NEMA 5 - 15 R Contacto: 125 V- ; 60Hz ; 15 A Cargador USB: 5Vcd ; 4 A		



Denominación	Código	Datos Técnicos
Contacto dúplex 2P + T con 2 cargadores USB Con placa incorporada	N2335	BL AN PL CV
NEMA 5 - 15 R Contacto: 125 V- ; 60Hz ; 15 A Cargador USB: 1.5A ; 5Vcd		

Controles de Ventilador



Denominación	Código	Datos Técnicos
Control deslizable para ventilador Con placa incorporada	N2331	BL AN PL CV
Regulación de velocidad: Baja-1, Baja-2, Media-3 y Alta-4 2 hilos 120V- 60Hz 1.6 A (ventilador)		



Denominación	Código	Datos Técnicos
Control deslizable de ventilador y luz (dual) Con placa incorporada	N2332	BL AN PL CV AN-AN PL-PL
Regulación de velocidad: Baja-1, Baja-2, Media-3 y Alta-4 Regulación de luz: rango completo. 3 hilos 120V- 60Hz 1.6 A (ventilador) 300W (luz)		



Denominación	Código	Datos Técnicos
Control deslizable de ventilador y luz con interruptor "ON/OFF" sin atenuador con placa incorporada	N2333	BL AN PL CV
1,2A (ventilador), 500W (luz) 60Hz 127V- Mecanismo en blanco Regulación de velocidad: Baja-1, Media-2 y Alta-3, 3 hilos Para su uso con ventiladores de luz no dimmeable		

Sensor



Denominación	Código	Datos Técnicos
Sensor de movimiento PIR Con placa incorporada	N2341	BL AN PL CV
Mecanismo en blanco. 8A 60Hz 130V- Rango de detección: 180° Temperatura de operación: - 10°C a 45°C Lámp. Incandescente: 40W a 1000W Lámp. Halógena: 20W a 400W Lámp. Fluorescente con Balast. Elect. 20W a 300W Lámp. Fluorescente con Balast. Estánd. 20W a 250W Lámp. Electrónica "PL": 11W a 200W		

Atenuadores



Denominación	Código	Datos Técnicos
Dimmer deslizable de luz halógena e incandescente con interruptor (ON-OFF) Con placa incorporada	N2361	BL AN PL CV AN-AN PL-PL
Mecanismos en Blanco para BL, AN, PL y CV en Plata para AN-PL y PL-PL 60Hz 120V- 6000W máximo Con interruptor encendido / apagado Compatible con lámpara incandescente y/o halógenas Con transformador electrónico o electromagnético		



Denominación	Código	Datos Técnicos
Dimmer deslizable (CFL dimmeable, LED, incandescente y halógeno) Con placa incorporada	N2363	BL AN PL CV AN-AN PL-PL
CFL dimmeable y LED 150W máx. Incandescente / Halógeno 700W máx. 120V- 60Hz Interruptor de encendido / apagado Rango de atenuación ajustable		

Soportes de tomas



Denominación	Código	Datos Técnicos
Soporte para 2 conectores RJ45	N2318.1	BL AN
Soporte para 2 conectores RJ45	N2318.7	PL CV
Para anclajes tipo Keystone Para anclajes tipo Panduit Mini-Com		



Denominación	Código	Datos Técnicos
Soporte para 4 conectores RJ45	N2318.2	BL AN
Soporte para 4 conectores RJ45	N2318.8	PL CV
Para anclajes tipo Keystone Placa Zenit incluida		

Dispositivos Temperatura



Denominación	Código	Datos Técnicos
Termostato digital	8840.5	127-250V-, 50-60Hz Salida libre de tensión (NA) con memoria no volátil. Carga máxima: 3A cos φ = 0,5 Modos de atenuación: 1) Histéresis: 0.5°C 2) Ancho de pulsos. ± 4°C respecto a la temperatura de consigna. Temperatura de uso: de 0°C a 50°C Consumo < 1W Mecanismo válido para tapa Ref. N2240.5



Denominación	Código	Datos Técnicos
Tapa para termostato digital	N2240.5 BL AN PL CV	Ref. 8140.5



Denominación	Código	Datos Técnicos
Reloj despertador termómetro	8849.5	127V~, 60Hz Temperatura de uso: de 0°C a 50°C Autonomía del reloj sin alimentación: 2 minutos Mecanismo válido para tapa ref. N2249.5



Denominación	Código	Datos Técnicos
Tapa para reloj despertador termómetro	N2249.5 BL AN PL CV	Ref. 8849.5

Hit by Niessen



Denominación	Código	Datos Técnicos
Teclado codificado	8853.5	230V~, 50Hz 127V~, 60Hz Carga conectable: 3A cos $\phi = 0.5$ Tolerancia en los tiempos de apertura: 7% Consumo: < 1W Mecanismo válido para tapa ref. N2253.5



Denominación	Código	Datos Técnicos
Tapa teclado codificado	N2253.5 BL AN PL CV	Ref. 8853.5



Denominación	Código	Datos Técnicos
Módulo Radio / Amplificador Para techo con Bluetooth	9368.1	Alimentación: 230 - 127V~, $\pm 15\%$, 50-60Hz consumo máximo: 200mA Potencia máxima salida de altavoces: 6 + 6W; < 1% distorsión (4W), Impedancia antena: 75W Impedancia mínima de altavoces: 4W (6+6W audio) Bluetooth distancia máxima (alcance) desde el módulo de techo 9368.1 al dispositivo Bluetooth de usuario: 10 m



Denominación	Código	Datos Técnicos
Receptor FM estéreo con RDS	9368.7	Alimentación: 127V~ $\pm 15\%$, 50 - 60Hz Potencia máxima: 2 + 2W < 1% Distorsión (16W) Consumo máximo: 100mA Impedancia de altavoces: 16W (2 + 2 W audio)



Código	Datos Técnicos
N2268 BL AN PL CV	Tapa para referencias 9368.7 y 9368.2



Denominación	Código	Datos Técnicos
Mando a distancia de empotrar	9368.2	Alimentación: 230 - 127V~, $\pm 15\%$, 50-60Hz consumo máximo: 15mA Impedancia de altavoces: 4W (6 + 6W audio)



Denominación	Código	Datos Técnicos
Módulos entrada / Salida USB y Bluetooth	9368.3	Alimentación: a través de toma AUX. 9V Consumo máximo: 175 - 200mA impedancia de auriculares: 16 - 600W (25 + 25 mW)



Código	Datos Técnicos
N2268.3 BL AN PL CV	Tapa para referencias 9368.3



Denominación	Código	Datos Técnicos
Mando mono	9358.2	Alimentación: 12 a 16 V~ Consumo: Apagado 12 mA, Encendido 57 mA Máx. potencia: 178 mA Potencia sonido: 1.5W sobre 16 Ω Bocina: 1 de 16 Ω Ref. 9329 ó 9329.1 Volumen con Loudness, reforzando los graves 7dB a 50Hz. Mecanismo válido para tapa ref. N2258.2



Denominación	Código	Datos Técnicos
Tapa para mando estéreo	N2258.2 BL AN PL CV	Ref. 9358.2

Bocinas



Denominación	Código	Datos Técnicos
Bocinas de 2"	9329	Montaje empotrado en caja universal, Potencia máx 2W Impedancia: 16 Ω Respuesta de frecuencia: 170 Hz a 15kHz Conexión sin tornillos



Código	Datos Técnicos
N2229 BL AN PL CV	Tapa para bocinas de 2" Ref 9329



Denominación	Código	Datos Técnicos
Bocinas de 5"	9329.1	Montaje empotrado en caja Ref. 9399 o aro empotrable Ref. 9399.1 Potencia máx 16 Ω Respuesta de frecuencia: 70 Hz a 10kHz



Código	Datos Técnicos
9399.4 9399	Rejilla para bocina 2"
9399.1	Caja de empotrar para bocina 5"
9399.2	Aro de empotrar bocinas 5"
	Rejilla para bocina 5"

Zócalos de superficie



Denominación	Código	Datos Técnicos
Zócalo para mecanismo sin placa	N2991.1 BL	Para 2 mecanismos de 1 módulo ó 1 de 2 módulos. Entradas precortadas en los 4 lados para adaptadores N2999 y en 2 lados para los siguientes adaptadores y canaletas: medidas (ancho x alto x fondo) 64 x 70 x 47 mm



Denominación	Código	Datos Técnicos
Zócalo para placa cuadrada europea	N2991 BL	Para 2 mecanismos de 1 módulo ó 1 de 2 módulos. Entradas precortadas en los 4 lados para adaptadores N2999 y en 2 lados para los siguientes adaptadores y canaletas: para placas de 85x85 mm (Ancho x Alto) ref. N2271-XX y N2171.1-BL



Denominación	Código	Datos Técnicos
Zócalo para placa estándar americana	N2993 BL	Entradas precortadas en los 4 lados para adaptadores N2999 y para los siguientes adaptadores y canaletas: Para placas de 85x117mm (Alto x Ancho) Ref. 2471-XX, N2472-XX, N2473-XX



Denominación	Código	Datos Técnicos
Zócalo para placa 4 módulos	N2994 BL	Entradas precortadas en los 4 lados para adaptadores N2999 y para los siguientes adaptadores y canaletas: Para placas de 85x140mm (Alto x Ancho) Ref. 2474-XX



Denominación	Código	Datos Técnicos
Adaptador para tubo	N2999 BL	Válido para zócalos N2991-BL, N2991-1-BL, N2993-BL y N2994-BL. Adaptador para tubo de Ø16, Ø20 y Ø25

Caja IP55



Denominación	Código	Datos Técnicos
Interruptor conmutador estanco	N3202	Cajas para instalación en superficie. Caja estanca. Color gris, RAL 7035. Incluye mecanismo N2202-BL RAL 9010 16AX, 250V-. Con tapa que permite el accionamiento de los mecanismos directamente, de ángulo de apertura: 120° cajas de doble aislamiento con cierre hermético



Denominación	Código	Datos Técnicos
Pulsador	N3204	Caja para instalación en superficie. Caja estanca. Color gris, RAL 7035. Incluye mecanismo N2204.7, RAL 9010, 16A, 250V-. Sin grabado, con tapa que permite el accionamiento de los mecanismos directamente de ángulo de apertura 120°. Cajas de doble aislamiento con cierre hermético



Denominación	Código	Datos Técnicos
Base enchufe Schuko estanco	N3288 BL GR AN	Caja para instalación en superficies. Caja estanca. Color gris, RAL 7035. Incluye mecanismo N2288-BL RAL9010, 16A, 250V-. Con tapa que permite el accionamiento de los mecanismos directamente, de ángulo de apertura: 120° Cajas de doble aislamiento con cierre hermético.



Denominación	Código	Datos Técnicos
Caja 2 módulos	N3291	Caja para instalación en superficie. Color gris, RAL 7035. Entradas con cono multidímetro para tubo / cable de máximo Ø20. Se suministra sin mecanismos.



Denominación	Código	Datos Técnicos
Caja 4 módulos	N3292	Con tapa que permite el accionamiento de los mecanismos directamente, de ángulo de apertura: 120°. Cajas de doble aislamiento con cierre hermético



Denominación	Código	Datos Técnicos
Caja 6 módulos	N3293	



Denominación	Código	Datos Técnicos
Caja 3 módulos	N3391	

Cajas IP40



Denominación	Código	Datos Técnicos
Caja 2 módulos	N3291.1	Caja para instalación en superficie. Color gris, RAL 7035. Entradas con cono multidímetro para tubo / cable de máximo Ø20. Se suministra sin mecanismos. Resistencia al impacto IK06 según UNE EN 50102



Denominación	Código	Datos Técnicos
Caja 4 módulos	N3292.1	



Denominación	Código	Datos Técnicos
Caja 6 módulos	N3293.1	



Denominación	Código	Datos Técnicos
Caja 3 módulos	N3391.1	

Centralizaciones de mando



Denominación	Código	Datos Técnicos
Caja de empotrar para centralización de 12 módulos	T1092.1	Incluye: caja de empotrar, chasis metálico, piezas de enlace entre cajas, tornillos y taquetes, garras para tabla roca e instrucciones. Para combinar con placa embellecedora T1272 Largo x ancho x alto: 186 x 178 x 55 mm
Caja de empotrar para centralización de 18 módulos	T1093.1	Incluye: caja de empotrar, chasis metálico, piezas de enlace entre cajas y tornillos y taquetes, garras para tabla roca e instrucciones. Para combinar con placas embellecedoras T1273 Largo x ancho x alto: 186 x 249 x 55 mm
Cajas de empotrar para centralización de 24 módulos	T1094.1	Incluye: caja de empotrar, chasis metálico, piezas de enlace entre cajas, tornillos y taquetes, garras para tabla roca e instrucciones. Para combinar con placa embellecedora T1274 largo x ancho x alto: 186 x 320 x 55 mm



Denominación	Código	Datos Técnicos
Caja de sobreponer para centralización de 12 módulos	T1092	
Caja de sobreponer para centralización de 18 módulos	T1093	Incluye: caja de empotrar, bastidor independiente, tornillos, piezas de enlace para caja y bastidor, chapa separadora de voz y datos / fuera, garras para tabique hueco e instrucciones. Para combinar con placa embellecedora T1173-XX Largo x Ancho x Alto 211 x 150 x 42 mm
Cajas de sobreponer para centralización de 24 módulos	T1094	Incluye: caja de empotrar, bastidor independiente, tornillos, piezas de enlace para caja y bastidor, chapa separadora de voz y datos / fuera, garras para tabique hueco e instrucciones. Para combinar con placa embellecedora T1173-XX Largo x Ancho x Alto 271 x 150 x 42 mm



Denominación	Código	Datos Técnicos
Placa embellecedora para caja de centralización, 12 módulos	T1272	Para su instalación sobre zócalos T1292 / T1293 / T1294 y cajas de empotrar T1092.1 / T1093.1 / T1094.1 Embellecedor en color plata mate
Placa embellecedora para caja de centralización, 18 módulos	T1273	
Placa embellecedora para caja de centralización, 24 módulos	T1274	

Placas IP55



Denominación	Código	Datos Técnicos
Placa 1 ventana y 3 módulos	N3373	BL GR AN
Placa 1 ventana y 2 módulos	N3271	BL GR AN
Placa 2 ventanas y 2 módulos	N3272	BL GR AN

Placas para instalación empotrada.
Color Blanco
Color gris RAL 7035
Color antracita
Se suministra sin mecanismos
Con tapa que permite el accionamiento de los mecanismos directamente, de ángulo de apertura 120°
Incluye chasis

Placas



Denominación	Código	Datos Técnicos
Placa 1 módulo	N2471	BL AN PL CV
Placa 2 módulos	N2472	BL AN PL CV WG CB PZ CN OX

Medidas: 117 x 85 mm
Para caja ref. 499.3

Medidas: 117 x 85 mm
Para caja ref. 499.3



Denominación	Código	Datos Técnicos
Placa 3 módulos	N2473	BL AN PL CV WG CB PZ CN OX BN MG NT BR AL ON SI



Denominación	Código	Datos Técnicos
Placa 4 módulos	N2474	BL AN PL CV WG CB PZ CN OX



Denominación	Código	Datos Técnicos
Placa 7 módulos	N2777	BL AN PL CV

Placas Europeas



Denominación	Código	Datos Técnicos
Placa de 1 ventana 2 módulos	N2271	BL AN PL CV OX
	CB PZ CN WG	Medidas: 90 x 90 mm Para caja ref. 1099



Denominación	Código	Datos Técnicos
Placa de 2 ventanas 2+2 módulos	N2272	BL AN PL CV OX
	CB PZ CN WG	Medidas: 161 x 90 mm Para caja ref. 1099



Denominación	Código	Datos Técnicos
Placa de 3 ventanas 2+2+2 módulos	N2273	BL AN PL CV OX
	CB PZ CN WG	Medidas: 227 x 85 mm Para caja ref. 1099
		Medidas: 232 x 90 mm Para caja ref. 1099



Denominación	Código	Datos Técnicos
Placa de 4 ventanas 2+2+2+2 módulos	N2274	BL AN PL CV OX
	CB PZ CN WG	Medidas: 298 x 85 mm Para caja ref. 1099
		Medidas: 303 x 90 mm Para caja ref. 1099

Placas para cancel



Denominación	Código	Datos Técnicos
Placa para cancel de 1 ventana	N2671	BL AN

Para 1 mecanismo de módulo. Medidas: 68 x 32 mm
Perforación a aplicar: 50 x 26 mm. Especialmente indicada para instalaciones en perfiles metálicos, mamparas y en general estructuras de reducidas dimensiones. Se suministra con caja de empotrar y con tornillos de rosca chapa.



Denominación	Código	Datos Técnicos
Placa para cancel de 2 ventanas vertical	N2671.2	BL AN

Para 2 mecanismos de módulo. Medidas: 126 x 32 mm
Perforación a aplicar: 108 x 26 mm. Especialmente indicada para instalaciones en perfiles metálicos, mamparas y en general estructuras de reducidas dimensiones. Se suministra con caja de empotrar y con tornillos de rosca chapa.



Denominación	Código	Datos Técnicos
Placa para cancel de 2 módulos	N2672 BL	Para 1 mecanismo de 2 módulos ó 2 mecanismos de un módulo. Medidas: 68 x 54 mm Perforación a aplicar: 50 x 49 mm. Especialmente indicada para instalaciones en perfiles metálicos, mamparas y en general estructuras de reducidas dimensiones. Se suministra con caja de empotrar y con tornillos de rosca chapa.

Chasis



Denominación	Código	Datos Técnicos
Chasis para caja estándar americana	N2473.9	Para placas N2471, N2472 y N2473



Chasis para caja 4 módulos	N2474.9	Para placas N2474
----------------------------	---------	-------------------



Chasis para caja 7 módulos	N2777.9	Para placas N2777
----------------------------	---------	-------------------



Chasis sin garras para caja europea	N2271.9	Permite montar las garras elásticas ref. N2071.9 que reducen el tiempo de instalación
-------------------------------------	---------	---



Chasis de 2 ventanas sin garras para caja europea	N2272.9	Para instalaciones con placa en horizontal
---	---------	--

Cajas



Denominación	Código	Datos Técnicos
Monocaja con tornillos	499.3	Distancia entre tornillos 83,5mm para placas de 117 x 85 mm



Monocaja con tornillos para 4 módulos	1499.4	Distancia entre tornillos 107mm para chasis N2474.9
---------------------------------------	--------	---



Monocaja con tornillos para 7 módulos	1499.7	Material Polímero. Acabado amarillo 190 x 75 x 50 mm
---------------------------------------	--------	--



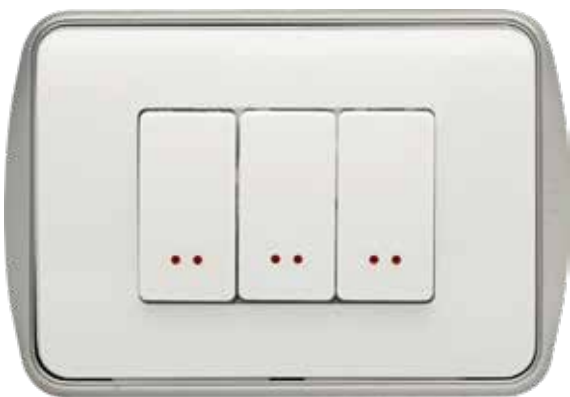
Caja europea multienlace	1199	Envase 250 unidades. Permite la entrada de dos tubos por cada uno de los lados. Enlazable. Tornillos posicionables en los 4 lados para permitir fijar el mecanismo en horizontal o vertical. Medidas entre tornillos 60 mm
--------------------------	------	--



Status



Stylo



Sólidos



Blanco Alpino (BA)



Blanco Marfil (BM)



Vino (VN)

Metalizados



Titanio (TT)



Níquel Cava (NC)



Platino (PT)

Maderas



Wengué (WG)



Caoba (CB)



Teca (TC)

Metal Soft



Moka (MK)



Macchiato (CM)



Cava (CV)



Nero (NR)



Grafite (GR)



Argento (AS)

Color Soft



Azur (AZ)



Verde (VD)



Rosso (RS)



Fucsia (FS)



Vino (VN)

Stylo



Placa BA, Marco BA



Placa BM, Marco BM



Placa BA, Marco PL



Placa BM, Marco OR



Placa BA, Marco TT



Placa BM, Marco TT



Placa BA, Marco TT



Placa BM, Marco MA



Status



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

Materiales Termoestables

Las placas, tapas y teclas Blanco Alpino y Blanco Marfil están fabricados con materiales termoestables que no se rayan, no se ensucian, no se decoloran y duran toda la vida.



Piloto Independiente

Los apagadores son iluminables tanto en teclas con visor como en teclas sin visor, con una luz piloto independiente que se reemplaza fácilmente con sólo desmontar la tecla.



Conexión sin Tornillos

La conexión sin tornillos proporciona un menor tiempo de instalación. Mayor protección en la conexión, añadiendo una mejor sujeción y cobertura al cable.



Chasis Metálico

De acero galvanizado, con nervios superiores e inferiores para conseguir un rígido posicionamiento del mecanismo.



Alto Poder de Ruptura

Los apagadores tienen contactos de Plata-Óxido de Cadmio.



60 000 Maniobras

Nuestros apagadores ofrecen una vida de 60 000 maniobras, duran más que ningún otro y son los más silenciosos.



Empujadores de Mayor Tamaño

Para ejercer una presión más cómoda y segura, además de la posibilidad de extracción frontal del mecanismo.





Hospital



2526
Contacto dúplex grado hospital
(HG)



2288-NA
Contacto 2P+T Schuko



2180
Piloto señalizador Rojo, Verde
Transparente



2148
Pulsador con cordón



Hoteles



2314.1
Interruptor de tarjeta



2180.5 2180.4
Kit no molestar



2254.1
Control de ventilador



2185
Toma cargador USB
1 módulo



Escuela



2084

Soporte con toma USB
(Datos / Carga)



2530

Contacto dúplex 2P+T con
cargadores USB



2533

Control de ventilador y luz con
interruptor "ON/OFF"



2541

Detector de movimiento IR
con interruptor deslizable



Oficina



2563

Atenuador pulsante para
LED CFL dimmeable



2118.5

Toma telefónica y de cómputo
para 8 hilos CAT.5E



8853.5

Teclado codificador



2285

Toma cargador USB
2 módulos



Hogar



2160
Dimmer giratorio
1 módulo



2244
Pulsador para
persianas



2524
Contacto dúplex protección
infantil



8849.5
Reloj despertador
termómetro



Home Theater



9368.7
Receptor FM estéreo
con RDS



9368.3
Módulo entrada / Salida
USB y Bluetooth



2081.1 2081.2 2081.3
Entradas RCA



2083
Soporte con toma HDMI
(pasante)



Cuartos Húmedos



2529
Contacto dúplex
falla a tierra (GFCI)



N3391
Caja IP 55
3 módulos



N3291
Caja de sobreponer
IP55



2234.3
Protección magnetotérmica
y diferencial 6A



Comercial



2523
Contacto dúplex especial.
Circuitos especiales



2527
Contacto dúplex tierra
aislada (IG)



T1092.1, T1092 y T1272
Centralización



9368.1
Módulo radio /
amplificador
para techo
con bluetooth

Mecanismos 1 módulo

Apagadores



Denominación	Código	Datos Técnicos
Apagador sencillo	2101 BA	10A, 127 - 250V- Iluminables con lámparas piloto neón, refs. 2191 y 2192
Apagador escalera	2102 BM	
Apagador 4 vías	2110 TT PT	
Interruptor bipolar	2101.2 BA BM	



Denominación	Código	Datos Técnicos
Apagador sencillo con visor	2101.3 BA	10A, 127 - 250V- Iluminables con lámparas piloto neón, refs. 2191 y 2192
Apagador escalera con visor	2102.3 BM	
Apagador 4 vías con visor	2110.3 TT PT	
Interruptor bipolar con visor	2101.4 BA BM	



Denominación	Código	Datos Técnicos
Apagador sencillo con piloto	2101.5 BA	10AX, 250V- Para focos ahorradores Fluorescentes compactos con lámpara incorporada neón ref. 2192 Con piloto de control
Apagador bipolar con piloto	2101.6 BM	
Apagador escalera con piloto	2102.5	



Denominación	Código	Datos Técnicos
Botón timbre "campana"	2104 BA BM TT	10A 127 - 250V- Con lámpara incorporada ref. 2191 iluminables con lámpara piloto neón, ref. 2191 y 2192



Denominación	Código	Datos Técnicos
Botón timbre "campana" con visor	2104.3 BA BM	10A 127 - 250V- Con lámpara incorporada ref. 2191 iluminables con lámpara piloto neón, ref. 2191 y 2192



Denominación	Código	Datos Técnicos
Pulsador símbolo "foco"	2104.2 BA	10A 127 - 250V- Con lámpara incorporada ref. 2191 iluminables con lámpara piloto neón, ref. 2191 y 2192
Pulsador con piloto de control	2104.5 BM TT	



Denominación	Código	Datos Técnicos
Pulsador símbolo "foco" con visor	2104.4 BA BM	10A 127 - 250V- Con lámpara incorporada ref. 2191 iluminables con lámpara piloto neón, ref. 2191 y 2192



Denominación	Código	Datos Técnicos
Pulsador con cordón	2148 BA BM	10A 127 - 250V- Longitud del cordón tirador: 1m.

Tapones



Denominación	Código	Datos Técnicos
Tapón ciego	2100 BA BM TT PT	



Denominación	Código	Datos Técnicos
Tapón piloto	2107 BA BM TT	Con abrazadera interna de fijación de cable

Portafusibles



Denominación	Código	Datos Técnicos
Tapón piloto	2108 BA	16A, 250V- (adecuados 127V-) para portafusibles calibrados. Medidas Ø6 x 24 mm
Portafusibles (corta circuitos)	BM TT	
Fusibles calibrados	6.1 10.1 16.1	Para 6A Para 10A Para 16A

Contactos



Denominación	Código	Datos Técnicos
Contacto 2P + T	2128 BA BM TT PT	15 A, 127V~



Denominación	Código	Datos Técnicos
Contacto universal 2P	2135 BA BM TT PT	10 - 16 A, 250V~ (Adecuados para 127 V~)

Cargador USB



Denominación	Código	Datos Técnicos
Toma cargador USB	2185 BA TT PT	Tensión entrada: 100 - 240V~ CA ± 10% Frecuencia entrada: 50 - 60 Hz Corriente entrada: 0,12 A Tensión salida: 5V DC + 5 / - 5% Corriente salida: 750 mA a 5V DC

Zumbador



Denominación	Código	Datos Técnicos
Zumbador	2119 BA BM	125 - 220V~, Máximo 8 VA Con tornillo regulador de tono potencia acústica a 1 m: 75dB

Atenuador



Denominación	Código	Datos Técnicos
Dimmer giratorio	2160 BA BM TT PT	127V~ - 60Hz 60 - 500W 60 - 400VA Permite controlar la regulación de forma giratoria. Protección de sobrecarga y cortocircuito por medio de fusible térmico no-rearmable

Kit no Molestar



Denominación	Código	Datos Técnicos
Señalizador LED rojo (No pasar)	2180.4 BA TT	127 - 230 V~, 50 - 60 Hz Flujo luminoso LED: 2 lúmenes iluminación por LED Supresión de interferencias según UNE-21806 y EN-55014



Denominación	Código	Datos Técnicos
Señalizador LED verde (Limpieza)	2180.5 BA TT	127 - 230 V~, 50 - 60 Hz Flujo luminoso LED: 2 lúmenes iluminación por LED Supresión de interferencias según UNE-21806 y EN-55014

Pilotos



Denominación	Código	Datos Técnicos
Piloto señalizador Rojo Verde Transparente	2180 RJ VD TR	250V~ (Adecuados para 127V~) Con lámpara incorporada



Denominación	Código	Datos Técnicos
Lámpara piloto neón para apagadores sencillos y pulsadores	2191	10A, 127V~ Cuerpo color blanco luz piloto roja, conexión automática
Lámpara piloto neón para apagadores escalera bipolar y 4 vías	2192	10A, 127V~ Cuerpo color negro luz piloto roja, conexión automática

Tomas



Denominación	Código	Datos Técnicos
Toma coaxial de TV	2150 BA BM TT PT	Conector roscado



Denominación	Código	Datos Técnicos
Toma telefónica para 4 hilos	2117 BA BM	Con portarótulos RJ11 4 hilos conexión con tornillos
Toma telefónica para 6 hilos	2017.6 BA BM TT PT	Con portarótulos RJ11 2, 4 y 6 hilos. Conexión sin tornillos
Toma de cómputo para 8 hilos CAT.3	2117.8 BA BM	RJ45 8 hilos. Conexión sin tornillos
Toma de cómputo para 8 hilos CAT.5E	2118.5 BA BM TT PT	RJ45 8 hilos. Cat. 5E

Conectores y Soportes



Denominación	Código	Datos Técnicos
Tapa para soportes de conectores informáticos	2118.1 BA BM TT	Refs. 2017.2, 2017.3, 2018, 2018.5, 2018.6, 2018.8, 2084, 2083, 2081.1, 2081.2 y 2081.3



Denominación	Código	Datos Técnicos
Soporte para conectores de cómputo RJ45	2018	Para anclajes tipo Keystone AMP, 3M (POUYET) KRONE, BELDEN CDT, LEVITON, HELLERMAN TYTON, HUBELL, BRAND-REX, OPENET-ICS, PANDUIT, Adaptador válido para tapas ref. N2118.1



Denominación	Código	Datos Técnicos
Soporte para conectores de cómputo RJ45	2018.8	Para anclajes Systemax (AVAYA, LUCENT, AT&T) Adaptador válido para tapas ref. N2118.1



Denominación	Código	Datos Técnicos
Toma telefónica para 6 hilos	2017.2	Conector RJ12 con 6 hilos válidos por jack de 2, 4 y 6 hilos según RD 279/1999 (ICT) Adaptador válido para tapas ref. N2118.1
Toma telefónica para 8 hilos RJ 45 Categoría 3	2017.3	Conector RJ45 con 8 hilos. Categoría 3 S/UNE en 5017.3 ó ISO 11801 Válido para jack de 8 hilos según RD 279/1999 (ICT) Adaptador válido para tapas ref. N2118.1
Conector hembra informático RJ45, 8 hilos. Categoría 5E (mejorada) UTP	2018.5	Rango de frecuencia: 1-160 MHz Velocidad de transmisión 1,2 GB / seg. Según ISO 11801 Draff según FCC parte 68 subparte F y cumplimiento de IEC 60603-7-2. Para conexionado ver apartado esquemas y dimensiones. Adaptador válido para tapas ref. N2118.1
Conector hembra informático RJ45, 8 hilos. Categoría 6 UTP	2018.6	Rango de frecuencia: 1-300 MHz Velocidad de transmisión 4,8 GB / seg. Según ISO 11801 Draff según FCC parte 68 subparte F y cumplimiento de IEC 60603-7-2. Para conexionado ver apartado esquemas y dimensiones. Adaptador válido para tapas ref. N2118.1



Denominación	Código	Datos Técnicos
Soporte con toma USB (pasante)	2084	Toma USB 3.0 pasante (4 pistas)



Denominación	Código	Datos Técnicos
Soporte con toma HDMI (pasante)	2083	Toma HDMI 2.0 High-Definition Multimedia Interface



Denominación	Código	Datos Técnicos
Soporte con toma RCA	2081.1 Blanco 2081.2 Amarillo 2081.3 Rojo	Transportación de señal de video o de audio

Mecanismos 1.5 módulos

Apagadores



Denominación	Código	Datos Técnicos
Apagador sencillo	2801 BA	10A, 127 - 250 V-
Apagador escalera	2802 BM TT PT	Iluminables con lámparas piloto neón ref. 2191 y 2192



Denominación	Código	Datos Técnicos
Apagador 4 vías	2810 BA BM	10A, 127 - 250 V- Iluminables con lámparas piloto neón ref. 2191 y 2192



Denominación	Código	Datos Técnicos
Apagador sencillo con visor	2801.3 BA	10A, 127 - 250 V- Iluminables con lámpara piloto neón, refs. 2191 y 2192
Apagador escalera con visor	2802.3 BM	
Apagador 4 vías con visor	2810.3	

Mecanismos 2 módulos

Apagadores



Denominación	Código	Datos Técnicos
Apagador sencillo	2201 BA	10A, 127 - 250 V- Iluminables con lámpara piloto neón, refs. 2191 y 2192
Interruptor bipolar 16A	2201.1 BM	
Interruptor bipolar	2201.2	
Apagador escalera	2202	
Interruptor escalera 16A	2202.1	
Apagador 4 vías	2210	



Denominación	Código	Datos Técnicos
Apagador sencillo con visor	2201.3 BA	10A, 127 - 250 V- Iluminables con lámpara piloto neón, refs. 2191 y 2192
Interruptor bipolar con visor	2201.4 BM	
Apagador escalera con visor	2202.3	
Apagador 4 vías con visor	2210.3	



Denominación	Código	Datos Técnicos
Botón timbre "Campana"	2204 BA BM	10A, 127 - 250 V- Iluminables con lámpara piloto neón, refs. 2191 (incorporada)



Denominación	Código	Datos Técnicos
Botón timbre "Campana" con visor	2204.3 BA BM	10A, 127 - 250 V- Iluminables con lámpara piloto neón, refs. 2191 (incorporada)



Denominación	Código	Datos Técnicos
Pulsador símbolo "foco"	2204.2 BA BM	10A, 127 - 250 V- Iluminables con lámpara piloto neón, refs. 2191 (incorporada)



Denominación	Código	Datos Técnicos
Pulsador símbolo "foco" con visor	2204.4 BA BM	10A, 127 - 250 V- Iluminables con lámpara piloto neón, refs. 2191 (incorporada)



Denominación	Código	Datos Técnicos
Temporizador de triac	2262.1 BA BM TT PT	127V~, 60Hz Temporizador de 10s a 10 min (10 ± 10%) Potencia máxima: 40 - 500W para lámparas incandescentes. 40 - 400 VA para halógenas con transformador convencional. 13 - 100 VA para ventiladores. Protección fusibles T5H con visor de orientación nocturna



Denominación	Código	Datos Técnicos
Pulsador para persianas	2244 BA	10A, 127 - 250 V- Con sistema de seguridad que impide el accionamiento simultáneo. Con sistema de conexión tipo "borne sin tornillos"
Interruptor para persianas	2244.1 BM	

Portafusibles



Denominación	Código	Datos Técnicos
Portafusibles (corta circuitos)	2208 BA BM	16A, 250V- (Adecuados 127V-) Para fusibles calibrados Medidas: Ø 6 x 24 mm

Tapones



Denominación	Código	Datos Técnicos
Tapón ciego	2200 BA BM	



Denominación	Código	Datos Técnicos
Tapón piloto salida de cable	2207 BA BM	Con abrazadera interna de fijación de cable

Contactos



Denominación	Código	Datos Técnicos
Contacto 2P + T Schuko	2288 NA	16A, 127 - 250V-

Cargador USB



Denominación	Código	Datos Técnicos
Toma cargador USB	2285 BA TT	Tensión entrada: 100 - 240 V CA ± 10% Frecuencia entrada: 50 60 Hz Corriente entrada: 0,20 A Tensión salida: 5V DC + 5 / - 5 % Corriente salida: 1500 mA a 5V DC

Tomas



Denominación	Código	Datos Técnicos
Toma telefónica para 4 hilos	2217 BA	Con portarótulos RJ11 4 hilos conexión con tornillos Con portarótulos RJ11, 2, 4 y 6 hilos. Conexión sin tornillos.
Toma telefónica para 6 hilos	2217.6 BM	



Denominación	Código	Datos Técnicos
Toma de cómputo para 8 hilos CAT.3	2217.8 BA	Con portarótulos RJ45 8 hilos conexión sin tornillos Con portarótulos RJ45, 8 hilos. CAT. 5E (mejorado)
Toma de cómputo para 8 hilos CAT.5E	2218.5 BM	



Denominación	Código	Datos Técnicos
Tapa para soportes de conectores informáticos	2218.1 BA BM	Refs. 2017.2, 2017.3, 2018, 2018.5, 2018.6, 2018.8, 2084, 2083, 2081.1, 2081.2 y 2081.3

Zumbador y timbre



Denominación	Código	Datos Técnicos
Zumbador	2219 BA BM	125V- / 220 V-, 8W máx. Con tornillo regulador de tono potencia acústica a 1m: 76dB



Denominación	Código	Datos Técnicos
Timbre electrónico Ding-Dong	2224.1 BA BM	127V-, 12mA 4 melodías acústicas a 1m con tapa montada 72dB

Salvavidas



Denominación	Código	Datos Técnicos
Salvavidas magnetotérmica y diferencial 6A	2234.1 BA BM	230V- IΔn = 10mA Inominal = 6A
Salvavidas magnetotérmica y diferencial 10A	2234.2 BA BM	230V- IΔn = 10mA Inominal = 10A
Salvavidas magnetotérmica y diferencial 16A	2234.3 BA BM	230V- IΔn = 10mA Inominal = 16A Característica magnetotérmica: tipo C, Característica diferencial: tipo A

Atenuadores



Denominación	Código	Datos Técnicos
Dimmer electrónico pulsante	2260.6 BA BM TT PT	127V-, 60Hz 4 - 500 W/VA Con borde de control remoto (dimmer de escalera) LED y de orientación nocturna
Fusible calibrado	F-6, 3H	5 x 20 Temporizado

Dimmer LED



Denominación	Código	Datos Técnicos
Regulador giratorio para LED	2260.8 BA BM	127V-; 50 - 60 Hz 10 - 100W LEDi 2 - 70W/VA

Control de Ventilador



Denominación	Código	Datos Técnicos
Control de ventilador	2254.1 BA BM	125V-, 60Hz Potencia máxima: 1.5A Tipo de carga: Ventilador de techo Temperatura de funcionamiento: 0°C a 40°C Posiciones del ventilador: 0 apagado I Encendido a velocidad máxima II Velocidad media III Velocidad baja

Elementos Ambientales



Denominación	Código	Datos Técnicos
Termostato digital	8840.5	125V-, 60Hz Salida libre de tensión (NA) Carga máxima: 3A cos φ = 0,5 Modos de atenuación: 1) Histéresis: 0,5 °C 2) Ancho de pulsos: ± 4° C respecto a la temperatura de consigna Temperatura de uso: De 0°C a 50°C consumo < 1W Mecanismo válido para tapa ref. 2240.5



Denominación	Código	Datos Técnicos
Tapa para termostato digital	2240.5 BA BM TT PT	Ref. 8840.5



Denominación	Código	Datos Técnicos
Reloj despertador termómetro	8849.5	127V, 60Hz Temperatura de uso: de 0° a 50°C Automanía del reloj sin alimentación: 2 minutos Mecanismo válido para tapa ref. 2249.5



Denominación	Código	Datos Técnicos
Tapa para reloj despertador termómetro	2249.5 BA BM TT PT	Ref. 8849.5



Denominación	Código	Datos Técnicos
Teclado codificador	8853.5	230V~, 50Hz 127V~, 60Hz Carga conectable: 3A cos ϕ = 0.5 Tolerancia en los tiempos de apertura: 7% Consumo: < 1W Mecanismos válido para tapa ref. 2253.5



Denominación	Código	Datos Técnicos
Tapa teclado codificado	2253.5 BA BM TT PT	Ref. 8853.5

Mecanismos 3 módulos Apagadores



Denominación	Código	Datos Técnicos
Apagador sencillo	2301 BA	10A, 127 - 250V~ Iluminables con lámpara Piloto de neón ref. 2191, 2192, 2191A, y 2192A
Apagador escalera	2302 BM TT PT	
Interruptor bipolar	2301.2 BA	
Apagador 4 vías	2310 BM	



Denominación	Código	Datos Técnicos
Apagador sencillo con visor	2301.3 BA	10A, 127 - 250V~ Iluminables con lámpara piloto de neón ref. 2191, 2192, 2191A y 2192A
Interruptor bipolar con visor	2301.4 BM	
Apagador escalera con visor	2302.3 TT	
Apagador 4 vías	2310.3 PT	



Denominación	Código	Datos Técnicos
Pulsador timbre "campana"	2304 BA BM	10A, 127 - 250V~ Iluminables con lámpara piloto de neón ref. 2191 y 2191A



Denominación	Código	Datos Técnicos
Pulsador timbre "campana" con visor	2304.3 BA BM TT PT	10A, 127 - 250V~ Iluminables con lámpara piloto de neón ref. 2191 y 2191A



Denominación	Código	Datos Técnicos
Pulsador luz "foco"	2304.2 BA BM	10A, 127 - 250V~ Iluminables con lámpara piloto de neón ref. 2191 y 2191A



Denominación	Código	Datos Técnicos
Pulsador luz "foco" con visor	2304.4 BA BM	10A, 127 - 250V~ Iluminables con lámpara piloto de neón ref. 2191 y 2191A



Denominación	Código	Datos Técnicos
Interruptor de tarjeta	2314.1 BA BM TT PT	10A, 127 - 250V~ Con lámpara incorporada Válido para tarjeta de hasta 54 mm A 230V~, 50Hz, potencia máxima 3,000W / VA a 127V~, 60Hz, potencia máxima 1,600W / VA

Atenuadores



Denominación	Código	Datos Técnicos
Dimmer electrónico pulsante con visor	2360.6 BA BM TT PT	127V~, 60Hz 40_500 W/VA Con borne de control remoto (dimmer de escalera) y LED de orientación nocturna
Fusible calibrado	F-6, 3H	5 x 20 Temporizado

Contactos

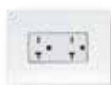


Denominación	Código	Datos Técnicos
Contacto dúplex 2P + T	2328 BA BM TT PT	15 A, 127V~, 50 / 60 Hz



Denominación	Código	Datos Técnicos
Contacto dúplex universal 2P+T	2338 BA PL	13 A, 127 - 250 V~ Grado de protección: IP21

Mecanismos 3 módulos con placa Contactos



Denominación	Código	Datos Técnicos
Contacto dúplex circuitos especiales Con placa incorporada	2523 BA BM VN TT PT NC WG CB TC	NEMA 6-20R 220V~ 20A 60 Hz
	2323 BA BM	



Denominación	Código	Datos Técnicos
Contacto dúplex protección infantil (tamper resistant) Con placa incorporada	2524 BA BM VN TT PT NC WG CB TC	NEMA 5-20R 125V~ 20A 60 Hz
	2324 BA BM	



Denominación	Código	Datos Técnicos
Contacto dúplex grado hospital (HG) Con placa incorporada	2526 BA-B BA BM VN TT PT NC WG CB TC	NEMA 5-20R 125V~, 20A, 60 Hz
	2326 BA-B BM	



Denominación	Código	Datos Técnicos
Contacto dúplex tierra aislada (IG) Con placa incorporada	2527 BA BM VN TT PT NC WG CB TC	NEMA 5-15R 125V~ 20A, 60 Hz Para circuitos ups
	2327 BA BM	



Denominación	Código	Datos Técnicos
Contacto dúplex falla a tierra (GFCI) Con placa incorporada	2529 BA BM VN TT PT NC WG CB TC TT-TT	NEMA 5-20R 125V~ 20A, 60 Hz Con LED indicador, botón de prueba (TEST) y botón de restablecimiento (RESET)
	2329 BA BM	



Denominación	Código	Datos Técnicos
Contacto dúplex 2P + T Con dos tomas cargador USB Con placa incorporada	2530 BA BM VN TT PT NC WG CB TC TT-TT	NEMA 5-15R Contacto 2P + T, 15 A, 125V~, 60Hz Puertos USB: 4 A 5 Vcd Este mecanismo combina dos funciones básicas: La conexión con la corriente eléctrica mediante un contacto 2P + T dos conectores para la carga de dispositivos electrónicos tales como tabletas, teléfonos inteligentes, cámaras digitales, reproductores de MP3, bocinas, etc. 4 dispositivos pueden mantenerse conectados al mismo tiempo. Posee LED indicador de carga del dispositivo
	2330 BA BM	

Controles de ventilador



Denominación	Código	Datos Técnicos
Control deslizable para ventilador (velocidad) con placa incorporada	2531 BA BM VN TT PT NC WG CB TC TT-TT	Regulación de velocidad: Baja-1, Baja-2, Media y Alta Conexión con 2 hilos 120V~ 60Hz 1,6A (vent.)
	2331 BA BM	



Denominación	Código	Datos Técnicos
Control dual deslizable para ventilador (luz y velocidad) con placa incorporada	2532 BA BM VN TT PT NC WG CB TC TT-TT	Regulación de rango completo de luz y velocidad: Bja-1, Baja-2, Media y Alta Conexión con 3 hilos 120V~ 60Hz 16A (ventilador) 300W (luz)
⚡	2332 BA BM	



Denominación	Código	Datos Técnicos
Control dual deslizable para ventilador y luz con interruptor "ON/OFF" con placa incorporada	2533 BA BM VN TT PT NC WG CB TC	1 motor: 1.25A Luz: 500W máx. Conexión con 2 hilos 3 hilos Velocidad: Baja-1, Media-2 y Alta-3 120V~ 60Hz
⚡	2333 BA BM	



Denominación	Código	Datos Técnicos
Trasmisor-control de pared 2 hilos universal con placa incorporada	44186 BA BM VN TT PT NC WG CB TC	3 botones para velocidad 1 botón para luz incandescente o CFL 1 interruptor de Apagado General 1 interruptor de apagador de motor 120V~60Hz

Sensor



Denominación	Código	Datos Técnicos
Sensor de movimiento PIR con placa incorporada	2541 BA BM VN TT PT NC WG CB TC TT-TT	130 V~, 8A, 60Hz Temperatura de operación: 10°C a 24 °C Lámpara incandescente: 40W a 1000W Lámpara fluorescente con balastro electrónica: 20W a 3000W Lámpara fluorescente con balastro estándar: 20W a 250W Lámpara electrónica tipo PL: 11W a 250W Rango de detección: 180°
⚡	2341 BA BM	

Atenuadores



Denominación	Código	Datos Técnicos
Atenuador deslizable de luz con placa incorporada	2561 BA BM VN TT PT NC WG CB TC TT-TT	Interruptor con "OFF" positivo Para lámpara incandescente y halógena 120V~, 60Hz, 600W máximo
⚡	2361 BA BM	



Denominación	Código	Datos Técnicos
Atenuador pulsante para luz LED, Halógeno e incandescente	2563 BA BM VN TT PT NC WG CB TC TT-TT	CFL dimmeable y LED 150W máx Incandescente y Halógeno 700W máx 120V~, 60Hz
⚡	2363 BA BM	

Tomas



Denominación	Código	Datos Técnicos
Soporte para 2 conectores RJ45	2518.1 BA BM VN	Para anclajes tipo Keystone
Soporte para 2 conectores RJ 45	2518.7 TT PT NC WG CB TC	Para anclajes tipo Panduit Mini-Com
⚡	2318.1 BA 2318.7 BM	



Denominación	Código	Datos Técnicos
Soporte para 4 conectores RJ45	2518.2 BA BM VN	Para anclajes tipo Keystone
Soporte para 4 conectores RJ45	2518.8 TT PT NC WG CB TC	Para anclajes tipo Panduit Mini-Com
	2318.2 BA 2318.8 BM	

HIT by Niessen



Denominación	Código	Datos Técnicos
Módulo radio / amplificador para techo con Bluetooth	9368.1	Alimentación: 230 - 127V~, ± 15% 50 - 60Hz Consumo máximo: 200 mA Potencia máxima salida de altavoces: 6 + 6W; < 1% distorsión (4W) Impedancia mínima de altavoces: 4W 6 + 6W audio Bluetooth: distancia máxima (alcance) desde el módulo de techo 9368.1 al dispositivo bluetooth de usuario: 10 m



Denominación	Código	Datos Técnicos
Módulo entrada / salida USB y Bluetooth	9368.3	Alimentación a través de toma AUX: 9V Consumo máximo: 175 V~ 200mA Impedancia de auriculares: 16~ 600W (25 + 25 mW)



Denominación	Código	Datos Técnicos
Tapa para 9368.3	2268.3 BA TT	



Denominación	Código	Datos Técnicos
Receptor FM estéreo con RDS	9368.7	Alimentación: 127V~, ± 15%, 50 - 60 Hz Potencia máxima: 2 + 2W; < 1% distorsión (16W) consumo máximo: 100mA Impedancia de altavoces 4W (2 + 2 audio)



Denominación	Código	Datos Técnicos
Mando a distancia de empotrar	9368.2	Alimentación: 230 - 127V~, ± 15% 50 - 60 Hz consumo máximo: 15mA Impedancia de altavoces: 4W (6 + 6W audio)



Denominación	Código	Datos Técnicos
Tapa para 9368.7 y 9368.2	2268 BA TT	

Sonido 3G



Denominación	Código	Datos Técnicos
Mando mono de 2 canales	9358.2	Alimentación: 12 a 16 V~ Consumo: Apagado 12mA Encendido 57mA Máx. potencia: 178 mA Potencia sonido: 1,5W sobre 16 Ω Bocina: 1 de 16 Ω Ref. 9329 ó 9329.1 Volumen: con loudness, reforzando los graves 7 dB a 50Hz Mecanismo válido para tapa ref. 2258.2



Denominación	Código	Datos Técnicos
Tapa para mando de 2 canales	2258.2 BA BM	Ref. 9358.2



Denominación	Código	Datos Técnicos
Mando mono de 2 canales	9358.3	Alimentación: 12 a 16 V~ Consumo: Apagado 20 mA Encendido 70 mA Máx. potencia: 320 mA Potencia sonido: 1,5W sobre 16 Ω Bocina: 1 de 16 Ω para estéreo, uno por cada canal S + L, S + R Ref. 9329 ó 9329.1 Volumen: con loudness, reforzando los graves 7 dB a 50Hz Mecanismo válido para tapa ref. 2258.3



Denominación	Código	Datos Técnicos
Tapa para mando estéreo de 2 canales	2258.3 BA BM	Ref. 9358.3

Bocinas para sistema de sonido



Denominación	Código	Datos Técnicos
Bocinas de 2"	9329	Montaje empotrado en caja universal. Potencia máx. 2W Impedancia: 16Ω Respuesta de frecuencia: 170 Hz a 15Hz Conexión sin tornillos Mecanismo válido para tapas refs. 2229 y 9399.4



Denominación	Código	Datos Técnicos
Tapa para bocina de 2"	2229 BA BM	Ref. 9329



Denominación	Código	Datos Técnicos
Rejillas embellecedoras para altavoz 2"	9399.4 BA NG	Ref. 9329



Denominación	Código	Datos Técnicos
Bocinas de 5"	9329.1	Montaje empotrado en caja ref. 9299 o aro empotrable ref. 9399.1 Potencia máx. 6W impedancia 16Ω Respuesta de frecuencia: 70Hz a 10Hz



Denominación	Código	Datos Técnicos
Caja de empotrar bocinas 5"	9399	Para combinar con ref. 9329 de instalación en caja universal 1099 o sobre caja 999 para techos falsos tabiques, etc. Medidas: Ø 91mm. Para su combinación en baños, pasillos, cocinas y en general para techos de mostradores, barra de bar, pequeñas oficinas, etc. 9399, para techos de obra y muros con cámara taladro o practicar: 175 mm 9399.1 para techos o tabiques huecos. Incluye bridas y muelles. taladro: 160 mm 9399.2 Blanco Alpino. Diámetro 186 mm Fijación mediante tornillo central
Aro de empotrar bocinas 5"	9399.1	
Rejilla embellecedora bocina 5"	9399.2	

Placas para cancel



Denominación	Código	Datos Técnicos
Placa 1 ventana	2671 BA BM	Estas placas se suministran con la caja de empotrar Para 1 mecanismo de 1 módulo. Medidas: 68 x 32 mm Perforación a practicar: 50 x 26 mm
Placa 2 ventanas vertical	2671.2 BA BM	Estas placas se suministran con la caja de empotrar Para 2 mecanismos de 1 módulo. Medidas: 126 x 32 mm Perforación a practicar: 108 x 26 mm



Denominación	Código	Datos Técnicos
Placa 2 módulos	2672 BA BM	Para 1 mecanismo de 2 módulos. Medidas: 68 x 54 mm Perforación a practicar: 50 x 49 mm Incluye plantilla de montaje Especialmente indicada para la instalación en mobiliario de baño, mamparas y en general en estructuras de reducidas dimensiones. Estas placas se suministran con la caja de empotrar, con tornillos de rosca chapa

Cajas estancas de sobreponer IP55



Denominación	Código	Datos Técnicos
Caja para 2 módulos	N3291	Caja para instalación en superficie color gris, Ral 7035 Entradas con cono multidiámetro para tubo / cable de máximo Ø20 Se suministra sin mecanismos. Con tapa que permite el accionamiento de los mecanismos directamente de ángulo de apertura: 120° Caja de doble aislamiento con cierre hermético



Denominación	Código	Datos Técnicos
Caja para 4 módulos	N3292	Caja para instalación en superficie color gris, Ral 7035 Entradas con cono multidiámetro para tubo / cable de máximo Ø20 Se suministra sin mecanismos. Con tapa que permite el accionamiento de los mecanismos directamente de ángulo de apertura: 120° Caja de doble aislamiento con cierre hermético



Denominación	Código	Datos Técnicos
Caja para 6 módulos	N3293	Caja para instalación en superficie color gris, Ral 7035 Entradas con cono multidiámetro para tubo / cable de máximo Ø20 Se suministra sin mecanismos. Con tapa que permite el accionamiento de los mecanismos directamente de ángulo de apertura: 120° Caja de doble aislamiento con cierre hermético



Denominación	Código	Datos Técnicos
Caja para 3 módulos	N3391	Caja para instalación en superficie color gris, Ral 7035 Entradas con cono multidiámetro para tubo / cable de máximo Ø20 Se suministra sin mecanismos. Con tapa que permite el accionamiento de los mecanismos directamente de ángulo de apertura: 120° Caja de doble aislamiento con cierre hermético

Cajas de empotrar (Chalupa)



Denominación	Código	Datos Técnicos
Caja estandar	499.3	Distancia entre tornillos 83.5 mm



Denominación	Código	Datos Técnicos
Caja para placa 4 módulos	1499.4	Distancia entre tornillos 107 mm



Denominación	Código	Datos Técnicos
Caja para bocina de sonido 2"	1199	Distancia entre tornillos 60 mm

Stylo Placas



Denominación	Código	Datos Técnicos
Placas en termoestable con Chasis incluido Placa 1 ventana	2471 BA BM	Blanco Alpino Blanco Marfil Dimensiones: 80 x 112 mm



Denominación	Código	Datos Técnicos
Placas en termoestable con Chasis incluido Placa 2 ventanas	2472 BA BM	Blanco Alpino Blanco Marfil Dimensiones: 80 x 112 mm



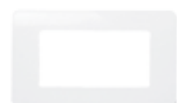
Denominación	Código	Datos Técnicos
Placas en termoestable con Chasis incluido Placa 3 ventanas	2473 BA BM	Blanco Alpino Blanco Marfil Dimensiones: 80 x 112 mm



Denominación	Código	Datos Técnicos
Placas en termoestable con Chasis incluido Placa 1 ventana	2471 BA BM	Blanco Alpino Blanco Marfil Dimensiones: 80 x 112 mm



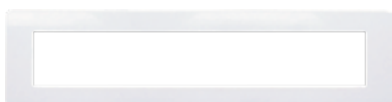
Denominación	Código	Datos Técnicos
Placas 2 módulos con garras	2471.2 BA BM	Para bocina de sonido ref. 9329 Medidas: 80 x 80 mm Para caja nº 1099 ó centralización de superficie nº 4991



Denominación	Código	Datos Técnicos
Placa 4 módulos	2474 BA BM	Material termoestable. Chasis incluido. Para caja de empotrar 449.3 (estándar 4 x 2 pulgadas) Medidas: 80 x 140 mm



Denominación	Código	Datos Técnicos
Placa 8 módulos	2474.2 BA BM	Blanco Alpino Blanco Marfil Dimensiones: 152 x 140 mm



Denominación	Código	Datos Técnicos
Placa 12 módulos	2474.3 BA BM	Blanco Alpino Blanco Marfil Dimensiones: 222 x 140 mm



Denominación	Código	Datos Técnicos
Marcos embellecedores para placas estándar	2400.3 BA BM PL TT	Blanco Alpino Blanco Marfil Plata Titanio Dimensiones: 80 x 112 mm



Denominación	Código	Datos Técnicos
Marcos embellecedores para placas 4 módulos	2400.4 BA BM PL TT	Blanco Alpino Blanco Marfil Plata Titanio Dimensiones: 89 x 157 mm



Denominación	Código	Datos Técnicos
Marcos embellecedores para bocina 2"	2200.1 BA BM PL TT	Blanco Alpino Blanco Marfil Plata Titanio Dimensiones: 89 x 97 mm Para placas de 80 x 80 mm

Status Placas



BA
BM

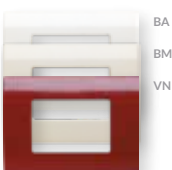
Denominación	Código	Datos Técnicos
Placa 1 ventana	2571 BA BM	Blanco Alpino Blanco Marfil Dimensiones: 80 x 116 mm



BA
BM

Denominación	Código	Datos Técnicos
Placa 2 ventanas	2572 BA BM	Blanco Alpino Blanco Marfil Dimensiones: 85 x 116 mm

Sólidos



BA
BM
VN

Denominación	Código	Datos Técnicos
Placa 3 ventanas	2573 BA BM VN	Blanco Alpino Blanco Marfil Vino Dimensiones: 85 mm x 116 mm

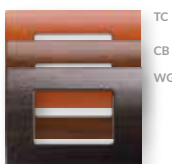
Metalizados



TT
NC
PT

Denominación	Código	Datos Técnicos
Placa 3 ventanas	2573 TT NC PT	Titanio Níquel Cava Platino Dimensiones: 85 mm x 116 mm

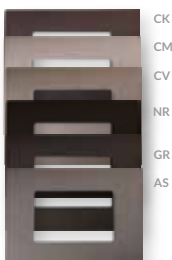
Maderas



TC
CB
WG

Denominación	Código	Datos Técnicos
Placa 3 ventanas	2573 TC CB WG	Teca Caoba Wengué Dimensiones: 85 mm x 116 mm

Metal Soft



CK
CM
CV
NR
GR
AS

Denominación	Código	Datos Técnicos
Placa 3 ventanas	2573 CK CM CV NR GR AS	Moka Macchiato Cava Nero Grafite Argento Dimensiones: 85 mm x 116 mm

Color Soft



	Denominación	Código	Datos Técnicos
AZ	Placa 3 ventanas	2573	Azur Verde Rosso Fucsia
VD			
RS			
FS			
			Dimensiones: 85 mm x 116 mm

Placas 4 ventanas



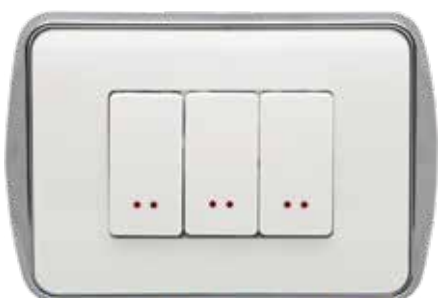
	Denominación	Código	Datos Técnicos
BA	Placa 4 ventanas	2574	Blanco Alpino Blanco Marfil Vino Titanio Níquel Cava Platino Teca Caoba Wengué
BM			
VN			
TT			
NC			
PT			
TC			
CB			
WG			

Status



El diseño hasta el último detalle

Stylo



Un clásico muy actual

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

2019-09

estevez.com.mx

@EstevezMx

EstevezMexico

estevezmx

estevez.mx