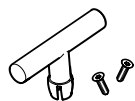
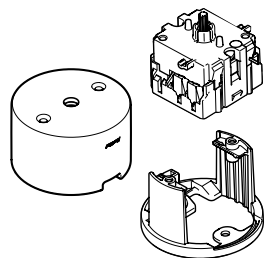


# DO Collection

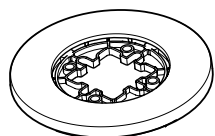
Manecillas y tornillos / Knobs and screws / Manettes et vis (pg. 14)



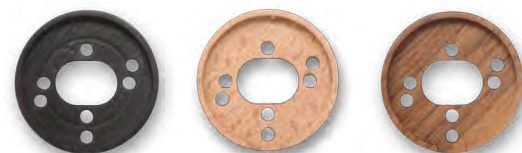
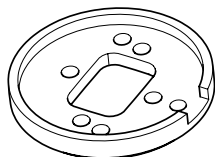
Mecanismos / Mechanisms / Mécanismes (pg. 15)



Marcos / Frames / Plaques (pg. 24)



Peanas / Bases / Socles (pg. 26)



- 
- Instalación de superficie
  - Mecanismos de 10AX 250V~
  - Bases de enchufe de 16A 250V~
  - Contactos de plata de alto poder de ruptura
  - Construida con porcelana y termoplásticos técnicos
  - Marcos de madera y porcelana
  - Marcos para instalar en posición vertical u horizontal y para caja universal
- 

- Surface installation
  - 10AX 250V~ mechanisms
  - 16A 250V~ sockets
  - Silver contacts with high breaking power
  - Manufactured with porcelain and technical thermoplastic materials
  - Wood and porcelain frames
  - Frames for vertical or horizontal installations and for fitted in universal boxes
- 

- Installation en saillie
  - Mécanismes de 10AX 250V~
  - Prises de courant 16A 250V~
  - Contacts en argent avec haut pouvoir de rupture
  - Fabriqués en porcelaine et a partir de techniques thermoplastiques
  - Plaques en bois et porcelaine
  - Plaques pour installation horizontale ou verticale en saillie dans boîtiers universel
- 
-

DO  
Collection



**SERIE 33**  
Acabados / Finishes / Finitions



**17**

Porcelana blanca  
White porcelain  
Porcelaine blanche



**27**

Porcelana negra  
Black porcelain  
Porcelaine noire



**11**

Botón/tornillos metal cromo  
Chrome-colour metal button/screws  
Bouton/vis métal chrome



**01**



**12**

Botón/tornillos metal níquel negro  
Black nickel button/screws  
Bouton/vis métal nickel noir



**02**



**13**

Botón/tornillos metal cobre brillo  
Polished copper-colour metal button/screws  
Bouton/vis métal cuivre brillant



**03**

**Manecilla rotativa metal cromo**  
Chrome-colour metal rotary knob  
Manette rotative métal chrome



+ tornillos cromo  
+ chrome screws  
+ vis chromées



Pack 1 ud.

33

967

26

1

Pack 5 uds.

33

967

26

7

**Manecilla rotativa metal níquel negro**  
Black nickel metal rotary knob  
Manette rotative métal nickel noire



+ tornillos níquel negro  
+ black nickel screws  
+ vis nickel noire



Pack 1 ud.

33

967

30

1

Pack 5 uds.

33

967

30

7

**Manecilla rotativa metal cobre brillo**  
Polished copper-colour metal rotary knob  
Manette rotative métal cuivre brillant



+ tornillos cobre  
+ copper screws  
+ vis cuivre



Pack 1 ud.

33

967

31

1

Pack 5 uds.

33

967

31

7



## SERIE 33

### Mecanismos / Mechanisms / Mécanismes

Serie  
Series  
Série

Función  
Function  
Fonction

Ver acabados  
See finishes  
Voir finitions

Código  
Code  
Code



**Interruptor unipolar- Conmutador**  
Single pole switch - Two-way switch  
Interrupteur unipolaire- Va-et-vient

10AX - 250V~

33 308 -- 1

**Cruzamiento**  
Intermediate switch  
Permutateur

10AX - 250V~

33 304 -- 1

**Interruptor bipolar**  
Double pole switch  
Interrupteur bipolaire

10AX - 250V~

33 314 -- 1

**Mecanismo para persianas (para motores de 1,66A)**  
Electric blinds mechanism (for 1.66A motors)  
Mécanisme pour volets roulants ( pour moteurs 1,66A)

10A - 250V~

33 342 -- 1

**Doble interruptor - Conmutador**  
Double single pole - Two way switch  
Double interrupteur - Va-et-vient

10AX - 250V~

33 302 -- 1

Acabados  
Finishes  
Finitions

17



27

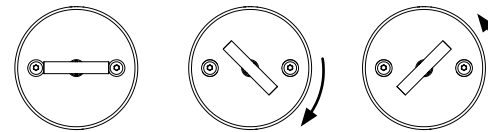




Pulsador rotativo  
Rotary pushbutton switch  
Poussoir rotatif

10AX - 250V~

Posición de reposo  
Rest position  
Position de repos



SALIDA / OUTPUT / SORTIE

OFF

ON

ON

33

328

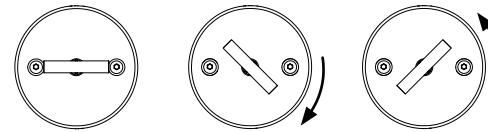
--

1

Doble pulsador rotativo  
Double rotary pushbutton switch  
Double poussoir rotatif

10AX - 250V~

Posición de reposo  
Rest position  
Position de repos



SALIDA / OUTPUT / SORTIE

OFF

ON 1

ON 2

33

344

--

1



Serie  
Series  
Série

Función  
Function  
Fonction

Ver acabados  
See finishes  
Voir finitions

Código  
Code  
Code



Pulsador  
Pushbutton  
Bouton poussoir

10AX - 250V~

33

310

--

2



Acabados  
Finishes  
Finitions

11



12



13



01



02



03







Base de enchufe bipolar con tomatierra lateral  
Two-pole socket-outlet with side earth contact  
Prise de courant avec contact latéral de terre

16A - 250V~

33

212

--

2



Base de enchufe bipolar francesa  
con espiga de contacto de tierra  
French two-pole socket-outlet with earth pin  
Prise de courant système français avec terre

16A - 250V~

33

208

--

2



## SERIE 33

### Reguladores de luz / Dimmers / Variateurs

Serie  
Series  
Série

Función  
Function  
Fonction

Ver acabados  
See finishes  
Voir finitions

Código  
Code  
Code

### Mecanismo + regulador / Mechanism + dimmer / Mécanisme + variateur



**Regulador rotativo pulsación**  
Rotary pushbutton dimmer  
Régulateur rotatif pulsation

**Incandescencia - halógenas 230V~ 40-500W**  
Incandescent - halogen bulbs 230V~ 40-500W  
Incandescence - halogènes 230V~ 40-500W

**Transformador mecánico 40-500W**  
Mechanical transformer 40-500W  
Transformateur mécanique 40-500W

33 333 -- 1

**Incandescencia - halógenas 230V~ 60-900W**  
Incandescent - halogen bulbs 230V~ 60-900W  
Incandescence - halogènes 230V~ 60-900W

**Transformador mecánico 60-900W**  
Mechanical transformer 60-900W  
Transformateur mécanique 60-900W

33 334 -- 1

**LED 1 - 200W**

33 3K8 -- 1

**LED 1-100W**

**Incandescencia - halógenas 230V~ 1-400W**  
Incandescent - halogen bulbs 230V~ 1-400W  
Incandescence-halogènes 230V~ 1-400W

**Transformador electrónico-electromecánico 1-300W**  
Electronic-electromechanical transformer 1-300W  
Transformateur électronique-électromécanique 1-300W

33 3K9 -- 1

**Lámparas fluorescentes compactas (CFL) 1-100W**  
Compact fluorescent lamps (CFL) 1-100W  
Lampes fluorescentes compactes (CFL) 1-100W

**0-10V / 1-10V máx. 50mA**

33 3L0 -- 1



Los reguladores de pulsación disponen de un dispositivo electrónico que debe ser instalado en una caja anexa al pulsador.

Pushbutton dimmers are fitted with an electronic device that must be installed in a box attached to the pushbutton.

Les variateurs à poussoir sont dotés d'un dispositif électronique qui doit être installé dans un boîtier annexe.

Acabados  
Finishes  
Finitions

17



27



Mecanismo + regulador / Mechanism + dimmer / Mécanisme + variateur



**Regulador pulsación botón**  
Pushbutton dimmer  
Régulateur pulsation bouton

**Incandescencia - halógenas 230V~ 40-500W**  
Incandescent - halogen bulbs 230V~ 40-500W  
Incandescence - halogènes 230V~ 40-500W

**Transformador mecánico 40-500W**  
Mechanical transformer 40-500W  
Transformateur mécanique 40-500W

33 358 -- 2

**Incandescencia - halógenas 230V~ 60-900W**  
Incandescent - halogen bulbs 230V~ 60-900W  
Incandescence - halogènes 230V~ 60-900W

**Transformador mecánico 60-900W**  
Mechanical transformer 60-900W  
Transformateur mécanique 60-900W

33 359 -- 2

**LED 1 - 200W**

33 3L4 -- 2

**LED 1-100W**

**Incandescencia - halógenas 230V~ 1-400W**  
Incandescent - halogen bulbs 230V~ 1-400W  
Incandescence-halogènes 230V~ 1-400W

**Transformador electrónico-electromecánico 1-300W**  
Electronic-electromechanical transformer 1-300W  
Transformateur électronique-électromécanique 1-300W

33 3L5 -- 2

**Lámparas fluorescentes compactas (CFL) 1-100W**  
Compact fluorescent lamps (CFL) 1-100W  
Lampes fluorescentes compactes (CFL) 1-100W

**0-10V / 1-10V máx. 50mA**

33 3L6 -- 2



Los reguladores de pulsación disponen de un dispositivo electrónico que debe ser instalado en una caja anexa al pulsador.

Pushbutton dimmers are fitted with an electronic device that must be installed in a box attached to the pushbutton.

Les variateurs à poussoir sont dotés d'un dispositif électronique qui doit être installé dans un boîtier annexe.



# SERIE 33

## Tomas de televisión / Television sockets / Prises télévision

Serie  
Series  
Série

Función  
Function  
Fonction

Ver acabados  
See finishes  
Voir finitions

Código  
Code  
Code



**Toma señal RTV-SAT ecualizada**  
R/TV and SAT equalized signal socket  
Prise signal RTV-SAT égalisée

**Toma única**  
Single socket  
Prise unique

33

712

--

2

**Toma intermedia**  
Intermediate socket  
Prise intermédiaire  
**A**

33

713

--

2

**Toma intermedia**  
Intermediate socket  
Prise intermédiaire  
**B**

33

714

--

2

**Toma final**  
Final socket  
Prise finale

33

711

--

2



Ver información técnica en: See technical information on: Voir informations techniques: **Pg. 190**



Acabados  
Finishes  
Finitions

17



27



	<p><b>Doble toma</b> Double socket Double prise</p>	<p><b>Telefonía 6 vías</b> Telephone 6 ways Téléphone 6 voies</p>	33	706	--	2
		<p><b>RJ45 CAT6</b></p>	33	707	--	2
		<p><b>6 vías + RJ45 CAT6</b></p>	33	708	--	2
	<p><b>Doble toma</b> Double socket Double prise</p>	<p><b>RJ45 CAT6A apantallado shielded blindé</b></p>	33	761	--	2



**SERIE 33**  
**Otras funciones / Other functions / Autres fonctions**

Serie  
Series  
Série

Función  
Function  
Fonction

Ver acabados  
See finishes  
Voir finitions

Código  
Code  
Code



**Tapa ciega**  
**Blind cover**  
 Couverture aveugle

33	656	--	2
----	-----	----	---



**Salida de cables**  
**Cable outlet cover**  
 Sortie de câbles

Ø 8mm

33	927	--	2
----	-----	----	---

Acabados  
Finishes  
Finitions

11



12



13



01



02



03



Porcelana / Porcelain / Porcelaine



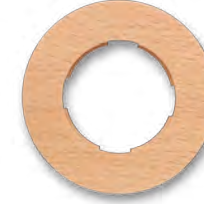
Porcelana blanca  
White porcelain  
Porcelaine blanche

Porcelana negra  
Black porcelain  
Porcelaine noire

	<p><b>1 elemento</b> 1 element 1 élément</p>	<p>Ø 100x9mm</p>	<p>33 801 17 2</p>	<p>33 801 27 2</p>
	<p><b>2 elementos</b> 2 elements 2 éléments</p>	<p>171x100x9mm</p>	<p>33 802 17 2</p>	<p>33 802 27 2</p>
	<p><b>3 elementos</b> 3 elements 3 éléments</p>	<p>243x100x9mm</p>	<p>33 803 17 2</p>	<p>33 803 27 2</p>

Serie	Func.	Acab.	Cod.	Serie	Func.	Acab.	Cod.	Serie	Func.	Acab.	Cod.
Series	Funct.	Finish	Code	Series	Funct.	Finish	Code	Series	Funct.	Finish	Code
Serie	Fonct.	Finít.	Code	Serie	Fonct.	Finít.	Code	Serie	Fonct.	Finít.	Code

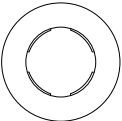
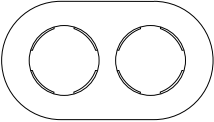
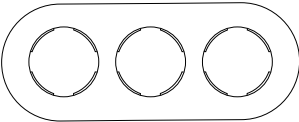
**Madera / Wood / Bois**



**Haya oscurcida**  
Darkened beech  
Hêtre obscurci

**Haya natural**  
Natural beech  
Hêtre naturel

**Nogal**  
Walnut  
Noyer

	<b>1 elemento</b> 1 element 1 élément	<b>Ø 100x9mm</b>	33	801	80	2	33	801	81	2	33	801	82	2
	<b>2 elementos</b> 2 elements 2 éléments	<b>171x100x9mm</b>	33	802	80	2	33	802	81	2	33	802	82	2
	<b>3 elementos</b> 3 elements 3 éléments	<b>243x100x9mm</b>	33	803	80	2	33	803	81	2	33	803	82	2



Serie	Func.	Acab.	Cod.	Serie	Func.	Acab.	Cod.	Serie	Func.	Acab.	Cod.
Series	Funct.	Finish	Code	Series	Funct.	Finish	Code	Series	Funct.	Finish	Code
Serie	Fonct.	Finit.	Code	Serie	Fonct.	Finit.	Code	Serie	Fonct.	Finit.	Code



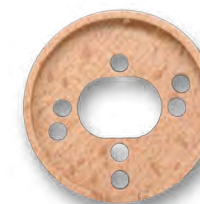
**NO APTO PARA INSTALACIÓN  
SOBRE CAJA DE EMPOTRAR UNIVERSAL**

**NOT SUITABLE FOR INSTALLATION  
ON UNIVERSAL FLUSH-MOUNTED BOX**

**NE CONVIENT PAS À L'INSTALLATION  
SUR BOÎTE UNIVERSELLE ENCASTRABLE**



**Haya oscurecida**  
Darkened beech  
Hêtre obscurci



**Haya natural**  
Natural beech  
Hêtre naturel







**Nogal**  
Walnut  
Noyer

	<b>1 elemento</b> 1 element 1 élément	<b>Ø 64x9mm</b>	33	811	80	2	33	811	81	2	33	811	82	2
	<b>2 elementos</b> 2 elements 2 éléments	<b>136x65x21mm</b>	33	812	80	2	33	812	81	2	33	812	82	2
	<b>3 elementos</b> 3 elements 3 éléments	<b>207x65x21mm</b>	33	813	80	2	33	813	81	2	33	813	82	2

## SERIE 33

### Accesorios / Accessories / Accessoires

Serie Series Série	Función Function Fonction	Acabado Finish Finition	Código Code Code
--------------------------	---------------------------------	-------------------------------	------------------------

	<b>Caja de empalmes</b> Junction box Boîtier de derivation	$\varnothing$ 77mm $\updownarrow$ 46mm	33	399	17	2	
			33	399	27	2	
	<b>Pack abrazadera</b> Bracket pack Pack collier	16mm	Pack 25 uds.	33	816	25	2
	<b>Aislador de porcelana</b> Porcelain insulator Isolateur porcelaine  Distancia recomendable entre cada aislador: 40cm Recommended distance between each insulator: 40cm Distance conseillée entre chaque isolaieur: 40 cm	$\varnothing$ 10mm $\updownarrow$ 23mm	Pack 25 uds.	33	913	17	0
				33	913	27	0
	<b>Cable ignífugo. Conductor de PVC blindado con fibra de vidrio 750V. Rollos 25 m.</b> Fireproof wire. Fibreglass screened 750V PVC conductor. Rolls 25 m. Câble ignifuge. Conducteur de PVC blindé avec fibre de verre 750 V. Rouleau 25 m.  Según Reglamento Electrotécnico para Baja Tensión (Real Decreto 842/ 2002) con entrada en vigor el 18 de Septiembre de 2003, el cable trenzado PVC de 750V únicamente es apto para reformas o modificaciones de instalaciones existentes que no afecten a más del 50% de la potencia instalada.	2x1,5mm <sup>2</sup>	33	989	02	2	
			33	989	05	2	
			33	989	08	2	
		3x1,5mm <sup>2</sup>	33	990	02	2	
			33	990	05	2	
			33	990	08	2	
		3x2,5mm <sup>2</sup>	33	991	02	2	
			33	991	05	2	
			33	991	08	2	
		4x1,5mm <sup>2</sup>	33	992	02	2	
33	992		05	2			
33	992		08	2			


 17 Porcelana blanca  
 White porcelain  
 Porcelaine blanc


 27 Porcelana negra  
 Black porcelain  
 Porcelaine noire


 02 Negro  
 Black  
 Noir


 05 Blanco  
 White  
 Blanc


 08 Marsala  
 Marsala  
 Marsala