

Simon|82 Centralizaciones

MÁS FUNCIONES EN MENOS ESPACIO



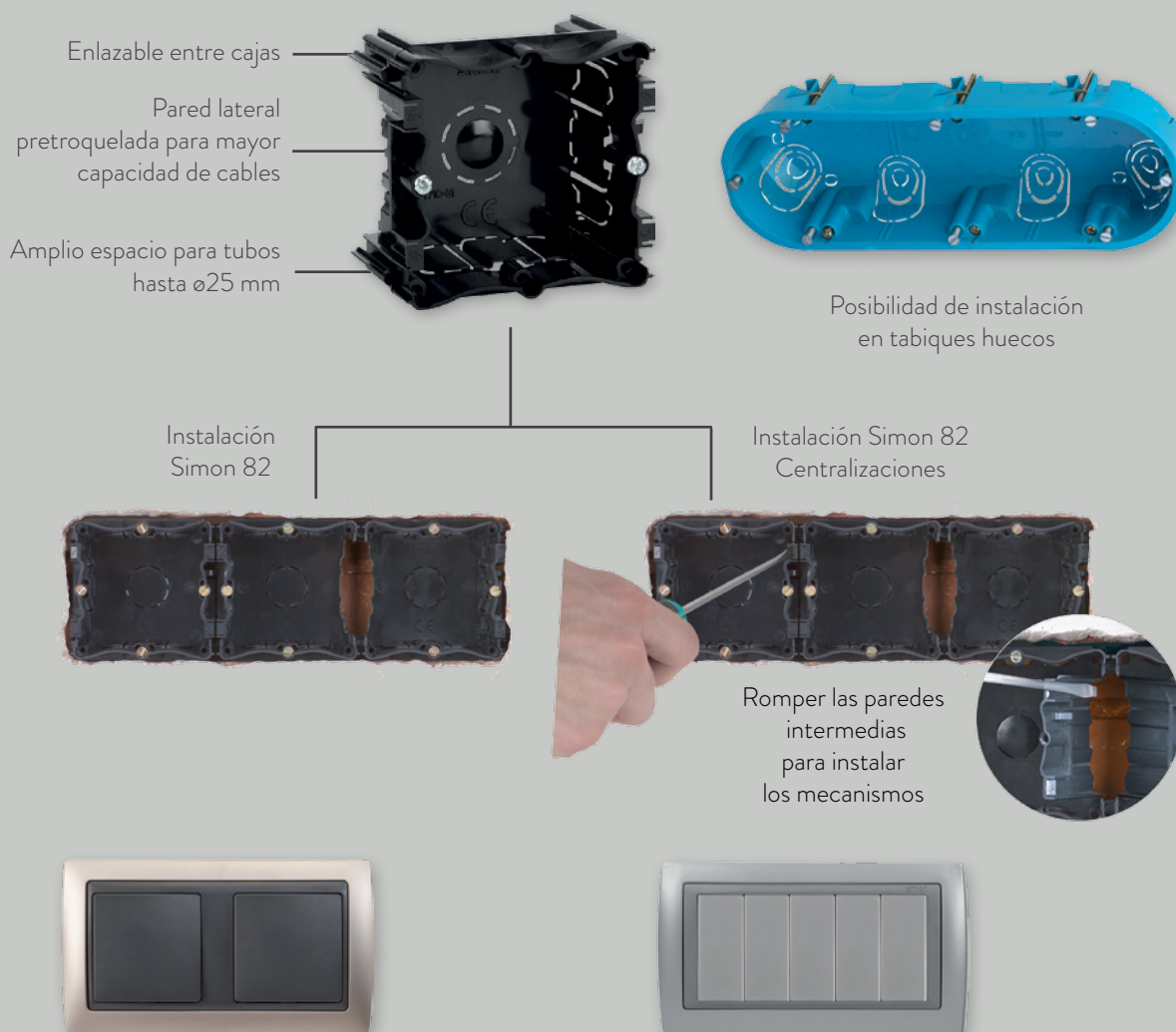
Los mecanismos 82 centralizaciones permiten ampliar las posibilidades de instalación con estética Simon 82 y 82 Nature, en superficie y de empotrar.

La serie 82 Centralizaciones es una serie complementaria a 82 y 82 Nature.

Más funciones en un mismo espacio.

Marcos	254
Mecanismos	256
Tomas de corriente	257
Datos / imagen / audio	258
Funciones	259
Varios	262

OPCIONES DE INSTALACIÓN



MARCOS Y CAJAS QUE SE PUEDEN INSTALAR CON 82 CENTRALIZACIONES



MARCOS 82 Y 82 NATURE

Blanco
Blanco Cristal



MARCO CAJA DE SUPERFICIE

Caja de superficie



MARCO CAJAS ESQUINERAS

Marco blanco 82



MARCO PERFILERÍA

Caja de superficie



Marcos

MEDIDAS MARCOS CAJA UNIVERSAL

 Marco con bastidor 5 módulos estrechos, 89x158 mm

 Marco con bastidor 8 módulos estrechos, 89x299 mm

MARCOS SERIE 82 PARA CENTRALIZACIONES

GAMA BLANCA



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
82650-30	Marco para 5 elementos blanco
82680-30	Marco para 8 elementos blanco



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
82651-33	Marco para 5 elementos gris interior blanco
82681-33	Marco para 8 elementos gris interior blanco



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
82651-31	Marco para 5 elementos crema interior blanco
82681-31	Marco para 8 elementos crema interior blanco

GAMA MARFIL



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
82754-34	Marco para 5 elementos cava mate interior marfil
82784-34	Marco para 8 elementos cava mate interior marfil



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
82752-35	Marco para 5 elementos tarraco interior marfil
82782-35	Marco para 8 elementos tarraco interior marfil



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
82750-61	Marco para 5 elementos marfil
82780-61	Marco para 8 elementos marfil

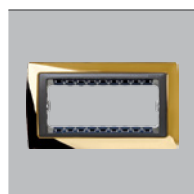
GAMA GRAFITO



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
82855-68	Marco para 5 elementos raiz nogal interior grafito
82885-68	Marco para 8 elementos raiz nogal interior grafito



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
82855-61	Marco para 5 elementos cerezo interior grafito
82885-61	Marco para 8 elementos cerezo interior grafito

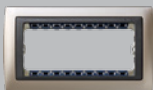


REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
82854-66	Marco para 5 elementos oro interior grafito
82884-66	Marco para 8 elementos oro interior grafito

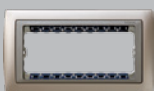


REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
82854-36	Marco para 5 elementos cobre viejo interior grafito
82884-36	Marco para 8 elementos cobre viejo interior grafito



	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN		REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
	82854-67	Marco para 5 elementos acero oscuro interior grafito		82854-33	Marco para 5 elementos aluminio mate interior grafito
	82884-67	Marco para 8 elementos acero oscuro interior grafito		82884-33	Marco para 8 elementos aluminio mate interior grafito
	82854-34	Marco para 5 elementos cava mate interior grafito		82884-34	Marco para 8 elementos cava mate interior grafito

GAMA METAL

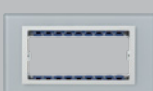
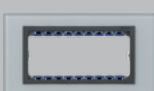
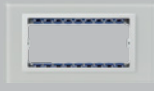
	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN		REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
	82954-33	Marco para 5 elementos aluminio mate interior aluminio		82954-34	Marco para 5 elementos cava mate interior cava
	82984-33	Marco para 8 elementos aluminio mate interior aluminio		82984-34	Marco para 8 elementos cava mate interior cava

MARCOS SERIE 82 NATURE PARA CENTRALIZACIONES

ACABADO MADERA

	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN		REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
	82957-65	Marco 5 el. wengué interior aluminio		82957-66	Marco 5 el. roble interior cava
	82987-65	Marco 8 el. wengué interior aluminio		82987-66	Marco 8 el. roble interior cava

ACABADO CRISTAL

	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN		REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
	82657-60	Marco 5 el. cristal natural interior blanco		82857-35	Marco 5 el. cristal gris interior grafito
	82687-60	Marco 8 el. cristal natural interior blanco		82887-35	Marco 8 el. cristal gris interior grafito
	82957-62	Marco 5 el. cristal plata interior aluminio		82657-30	Marco 5 el. cristal blanco interior blanco
	82987-62	Marco 8 el. cristal plata interior aluminio		82687-30	Marco 8 el. cristal blanco interior blanco
	82657-65	Marco 5 el. cristal mandarina interior blanco		82687-65	Marco 8 el. cristal mandarina interior blanco

ACABADOS PIEDRA

	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN		REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
	82957-63	Marco 5 el. pizarra interior aluminio		82987-63	Marco 8 el. pizarra interior aluminio



Mecanismos

ACABADO ▶

-50 -60 Blanco	-51 -61 Marfil	-58 -68 Grafito	-53 -63 Aluminio	-54 -64 Cava Mate
-------------------	-------------------	--------------------	---------------------	----------------------

MECANISMOS DE MANDO

MECANISMOS BÁSICOS

	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	Intensidad máx	Alimentación	Embornamiento
	75211-69	Conmutador	10AX	250V-	Rápido
	75253-69	Conmutador "cruce"	10AX	250V-	Rápido
	75150-69	Pulsador 10A	10A	250V-	Rápido

+TECLA		82010 -60 61 63 64 68	+TECLA		82010 -50 51 53 54 58
	Tecla estrecha			Tecla ancha	
+TECLA		82011 -60 61 63 64 68	+TECLA		82011 -50 51 53 54 58
	Tecla estrecha con visor			Tecla ancha con visor	

	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
	75802-31	Soporte con lámpara neón. Permite convertir un mecanismo en luminoso o utilizarlo como recambio del mecanismo con piloto.

	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	Intesidad máx	Alimentación	Embornamiento
	75134-69	Interruptor bipolar, con piloto incorporado	16 AX	250 V~	Rápido

+TECLA 	82032	-60 -61 -63 -64 -68	+TECLA 	82032	-50 -51 -53 -54 -58
	Tecla estecha con visor			Tecla ancha con visor	

Tomas de corriente

ACABADO ▶

-50 -60
Blanco

-51 -61
Marfil

-58 -68
Grafito

-53 -63
Aluminio

-54 -64
Cava Mate

-57
Rojo

BASES DE ENCHUFE

BASES DE ENCHUFE



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	Intesidad máx	Alimentación	Embornamiento
75432-69	Bipolar, con toma tierra lateral Schuko	16A	250V-	Tornillo
75464-69	Bipolar, con toma tierra lateral Schuko	16A	250V-	Rápido

+TECLA



82041 -50 -51 -53 -54 -57 -58
Con dispositivo de seguridad

+TECLA



82090 -50 -51 -53 -54 -58
Con dispositivo de seguridad y
tapa articulada

BASES DE ENCHUFE INTERNACIONAL (PARA EXPORTACIÓN)



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	Intesidad máx	Alimentación	Embornamiento
75431 -60 -61 -68	Bipolar	10A	250V-	Tornillo

+TECLA



82040 -60 -61 -63 -64 -68





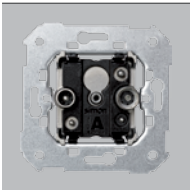
Datos/imagen/audio

ACABADO ▶

-50 -60 Blanco	-51 -61 Marfil	-58 -68 Grafito	-53 -63 Aluminio	-54 -64 Cava Mate
-------------------	-------------------	--------------------	---------------------	----------------------

TOMAS TV/RJ/MULTIMEDIA

TOMAS DE TELEVISIÓN PARA SATÉLITE MODULAR



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	Cumple reglamento ICT	Embornamiento
75466-69	Toma R-TV + SAT - única	Cumple reglamento ICT	Tornillo
75467-69	Toma R-TV + SAT - intermedia	Cumple reglamento ICT	Tornillo
75468-69	Toma R-TV + SAT - final	Cumple reglamento ICT	Tornillo

Esquemas: ver pág. 652

+TAPA

82097 -50 **51** **53** **54** **58**

TOMAS DE TELÉFONO



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	Cumple reglamento ICT	Embornamiento
82481 -60 61 63 64 68	Con 6 contactos para conector RJ-12	Cumple reglamento ICT	Tornillo

ADAPTADORES INFORMÁTICOS VOZ Y DATOS

CONECTORES	AMP				SYSTEMAX
	UTP		FTP	Teléfono	UTP
	 Categoría 5e	 Categoría 6	 Categoría 5e apantallado	 Categoría 3	 Categoría 5e
 82585 -60 61 -63 68 64 1 conector	75540-39	75544-39	75541-39	75528-39	-
 82593 -60 61 -63 68 64 1 conector	-	-	-	-	75542 -30 31 32 37 *

Compatible con conectores con tipo de clipaje Keystone

Funciones

Incandesc/halógenas 230V	Halógenas trafo electromagnético	Halógenas trafo electrónico	Fluorescencia	Bajo consumo	Bus 1-10V

ACABADO

-60 Blanco	-61 Marfil	-58 -68 Grafito	-63 Aluminio	-64 Cava Mate
---------------	---------------	--------------------	-----------------	------------------

CONTROL Y REGULACIÓN DE LUZ

REGULADORES UNIVERSALES

	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	Alimentación	Potencia y tipo de carga		
	75313-69	Regulador electrónico (interruptor/conmutador) de 40 a 500 W/VA Se recomienda la instalación de transformadores electrónicos (art. 75351 y 75352)	230V~	40-500W 	40-500W 	40-300VA
+TAPA	82054					

REGULADORES POR PULSACIÓN

	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	Alimentación	Potencia y tipo de carga	
	2721313-039	Módulo regulador trafo electromagnético Entrada auxiliar para regulación a través de pulsadores convencionales (máximo 5)	230 V ~	40-500W 	50-350VA
	2721316-039	Módulo regulador trafo electrónico Entrada auxiliar para regulación a través de pulsadores convencionales (máximo 5) Se recomienda la instalación de transformadores electrónicos Simon (art. 75351 y 75352)	230 V ~	40-400W 	50-400VA

TABLA DE CARGAS

Tipo de carga	incandescentes	Halógenas 230V~	Halógenas trafo electromagnético	Halógenas trafo electrónico	Fluorescencia	Fluorescencia con reactancia electrónica regulable 1-10V	Bajo consumo	Led
75313-69	40-500W	40-500W	40-500 W	40-300 VA	NO	NO	NO	NO
2721313-039	40-500W	40-500W	50-350 VA	NO	NO	NO	NO	NO
2721316-039	40-400W	40-400W	NO	50-400 VA	NO	NO	NO	NO



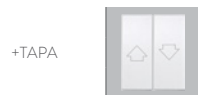
ACABADO ▶

-50
Blanco-51
Marfil-58
Grafito-53
Aluminio-54
Cava Mate

CONTROL DE PERSIANAS



Esquemas: ver pág. 670

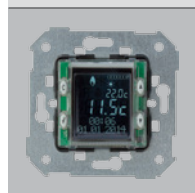


+TAPA

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	Intensidad máx	Alimentación	Embornamiento
75396-69	Grupo de 2 pulsadores para persianas sin enclavamiento Su instalación requiere de dispositivo de control	10A	250V~	Rápido

82029 -50 -51 -53 -54 -58

CONTROL DE TEMPERATURA



Esquemas: ver pág. 671



+TAPA

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	Control	Intensidad max	Alimentación	Regulación	Precisión	Modos
75816-39	Termostato digital con display Idiomas: español, inglés y portugués Cambio de horario verano-invierno automático	Aire acondicionado Calefacción	8 (2 Inductivo)A	230 V~	-	-	Manual ON/OFF

82555 -50 -51 -53 -54 -58

Esquemas: ver pág. 671



+TAPA

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	Control	Intensidad max	Alimentación	Regulación	Precisión	Modos
75817-39	Cronotermostato digital con display Idiomas: español, inglés y portugués Cambio de horario verano-invierno automático	Aire acondicionado Calefacción	8 (2 Inductivo)A	230 V~	-	-	Automático 8 programas asignables a cada hora/día/semana + Modo manual ON/OFF

82555 -50 -51 -53 -54 -58

SEÑALIZACIÓN Y BALIZADO



Esquemas: ver pág. 674



+ TAPA

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	Alimentación	Haz luminoso
75370-39	Baliza de cortesía	230V~/12Vdc	11 lux

82098-50



ACABADO ▶

-30 -50 Blanco	-51 Marfil	-38 -58 Grafito	-53 Aluminio	-54 Cava Mate
-------------------	---------------	--------------------	-----------------	------------------

SONIDO



Esquemas: ver pág. 677

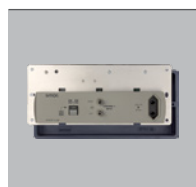
+ TAPA



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	Alimentación	Sintonizador FM	Pot. Salida	Memorias
75252-39	Radio digital con display · Función autoapagado · Salida de auriculares · Modo SCAN · No requiere central	110-230V~	87,5 a 108MHz	1W	4

82058 -50 **-51** **-53** **-54** **-58**

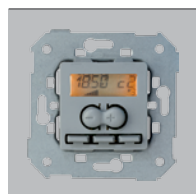
CENTRAL DOS CANALES



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	Alimentación	Mandos digitales	Entrada RCA canal 1	Entrada posterior canal 1	Entrada posterior canal 2	Sintonizador FM
05041-39	Central sonido 2 canales Mandos digitales ampliables (requiere amplificador Art. 05070-39) Caja empotrar incluida Termofusible de rearme automático Fusible de protección toma de red 2A	230V~	8	Señal estéreo alta impedancia 300mV	Señal estéreo baja impedancia 1-20V	Señal estéreo alta impedancia 300mV	87,5 a 108MHz

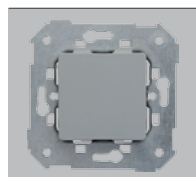


REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	Dimensiones	Fondo de empotrar
05131 -30 -38	Tapa central	278x126x21 mm	
05731-39	Caja de empotrar para centrales	250x115x50 mm	45 mm
05732-30	Tapa preinstalación de la central		



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	Alimentación	Instalación mono	Intalación estéreo	Potencia salida	Sintonizador FM a través de la central
05252-39	Mando digital 2 canales con intercomunicador y display Despertador programable Pantalla LCD Intercomunicación con avisos generales, vigilancia y no molestar Posibilidad 1 canal independiente de radio con mando 05062-39	A través central 05041-39	Máx. 4 altavoces 32ohm	Máx. 4 altavoces 32ohm por canal	1,5+1,5W	87,5 a 108MHz

+ TAPA


82552 -50 **-51** **-58**


REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	Alimentación	Sintonizador FM	Memorias
05062-39	Módulo sintonizador FM digital Es necesario usar junto con mando digital 2 canales con intercomunicación y display Art. 05252-39	A través central 05041-39	87,5 a 108MHz	4

+ TAPA


82052 -50 **-51** **-58**



Varios

ACABADO ▶

-30
Blanco-38
Grafito-33
Aluminio-34
Cava Mate

CAJAS DE SUPERFICIE Y EMPOTRAR

MARCOS



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
82851	-30 -33 -34 -38 Marco con bastidor 2 filas 193x250x10,5 mm con etiquetero transparente
82852	-30 -33 -34 -38 Marco con bastidor 3 filas 268x250x10,5 mm con etiquetero transparente (Hasta 8 módulos estrechos por fila)

CAJAS DE SUPERFICIE



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
27866-65	Caja de superficie 2 filas 250x193x53 mm blanco, (adecuado para acabado de color blanco o cava mate). Para marcos 82851-30/34
82866-33	Caja de superficie 2 filas 250x193x53 mm aluminio, (adecuado para acabado de color aluminio mate o aluminio grafito). Para marcos 82851-33/38
27867-65	Caja de superficie 3 filas 250x268x53 mm blanco, (adecuado para acabado de color blanco o cava mate). Para marcos 82852-30/34
82867-33	Caja de superficie 3 filas 250x268x53 mm aluminio, (adecuado para acabado de color aluminio mate o aluminio grafito). Para marcos 82852-33/38

CAJAS DE EMPOTRAR

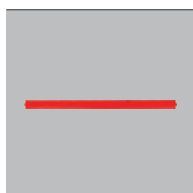


REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
27856-61	Caja de empotrar para marco 82851--- Dimensiones agujero pared 236x171x50,5 mm. Garras para tabiques de yeso
27857-61	Caja de empotrar para marco 82852--- Dimensiones agujero pared 236x246x50,5 mm. Garras para tabiques de yeso

COMPLEMENTOS



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
27881-60	Separador plástico para aislamiento, líneas de mando de líneas de potencia
27881-39	Separador metálico para aislamiento, líneas de datos evitando interferencias



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
27882	-36 -38 Etiquetero color translúcido para marcos



ACABADO ▶

-30 -60 Blanco	-31 -61 Marfil	-38 -68 Grafito	-33 -63 Aluminio	-64 Cava Mate
-------------------	-------------------	--------------------	---------------------	------------------



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
27893-32	Módulo de enlace entre cajas de superficie
27892-32	Módulo de enlace entre cajas de empotrar

CAJAS ESQUINERAS



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
82772 -30 -31 -33	Caja esquinera adaptable a marcos de hasta 8 módulos estrechos 82x82x234 mm (Adecuada para archivos, oficinas, salas de visita, etc.)

PERFILERIA



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
82615 -60 -63	Marco 90x32 mm para perfiles, 1 elemento con bastidor, módulo estrecho (Adecuado para perfiles laminados, paneles, etc.)



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
82625 -60 -63	Marco 160x32 mm para perfiles, 2 elementos con bastidor, módulo estrecho (Adecuado para perfiles laminados, paneles, etc.)

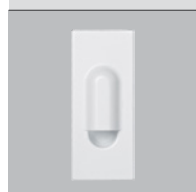


REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
27714-31	Caja de empotrar, para placas 82615 y 82625



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
27891-31	Pasacables de unión entre cajas de empotrar 27714-31

SALIDA DE CABLES



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
82051 -60 -61 -63 -64	Salida de cables



ACABADO ▶

-50 -60
Blanco

-51 -61
Marfil

-58 -68
Grafito

-53 -63
Aluminio

-54 -64
Cava Mate

TAPA CIEGA

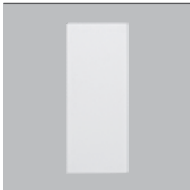
TAPA CIEGA ANCHA



REFERENCIA DESCRIPCIÓN

82800 -50 -51 -53 -54 -58 Tapa ciega

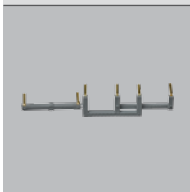
TAPA CIEGA ESTRECHA



REFERENCIA DESCRIPCIÓN

82800 -60 -61 -63 -64 -68 Tapa ciega

ACCESORIOS



REFERENCIA DESCRIPCIÓN

27996-39 Enlazadores eléctricos para bases enchufe

