

ORBIS[®]

energía inteligente[®]



- > TEMPORIZACIÓN
- > DETECTORES MOVIMIENTO / PRESENCIA
- > CLIMA, DOMÓTICA E INSTALACIÓN
- > MEDIDA Y GESTIÓN DE LA ENERGÍA
- > GESTIÓN ILUMINACIÓN Y ALUMBRADO VIAL
- > MOVILIDAD ELÉCTRICA. RECARGA VEHÍCULO ELÉCTRICO

orbis.es
orbisenergíainteligente.com
viarisorbis.com

Tarifa Enero 2022

TEMPORIZACIÓN	PÁGINA
➤ INTERRUPTORES HORARIOS ANALÓGICOS	5 - 6
UNO, INCA DUO, DUO, SUPRA, CRONO, ALPHA, MINI, MINI T, CONTROL, DOMO, DOMO INTEMPERIE	
➤ INTERRUPTORES HORARIOS DIGITALES	7 - 8
DATA UNO D, DATA UNO S, DATA MICRO +, DATA MICRO 2+, DATA LOG, DATA LOG 2, LLAVE BLUETOOTH, DATA LOG BLUETOOTH, DATA LOG 2 BLUETOOTH, DATA ANUAL, DATA MULTI ANUAL, MINI LOG, MINI T LOG, TEMPO +	
➤ AUTOMÁTICOS DE ESCALERA, TEMPORIZADORES Y REGULADORES	8
T-16, T-16 G, T-20, T-22, T-11-20A, PULSALUZ, PULSAMAT, TEMPO LED, TEMPO LED 2N, DIM LED, CONTROL LED, MICROTEMP, LUMITEMP	
➤ TEMPORIZADORES POR MONEDAS / FICHAS	9
CTM MECÁNICO, CTM ELECTRÓNICO BÁSICO, CTM ELECTRÓNICO	
➤ CONTADORES DE HORAS	9
CONTA MODULAR, CONTA EMPOTRABLE	
➤ CONTROL DE NIVEL DE LÍQUIDOS	9
EBR-1, EBR-2	

DETECTORES MOVIMIENTO / PRESENCIA	PÁGINA
➤ DETECTORES DE MOVIMIENTO	10 - 11
CIRCUMAT +, MOVICAM CR, DICROMAT +, DICROMAT MICRO, DICROMAT MINI, DICROMAT 2 MINI, ISIMAT, ISIMAT +, MULTIMAT PROXIMAT, PROXIMAT PRO CR, ECOMAT MINI, ORBIMAT, MANDO CR, COMBIMAT, COMBIMAT 12M, COMBIMAT 40.5, COMBIMAT KNX	
➤ DETECTORES DE PRESENCIA	11
CIRCUMAT PRO CR, CIRCUMAT PRO CR 12 M, CIRCUMAT PRO 1-10 V, CIRCUMAT PRO DALI, DICROMAT + 1-10 V, DICROMAT + CR/2+ CR, DICROMAT SENSOR +, MANDO A DISTANCIA CR, ECOMAT MINI 2N	
➤ PLAFONES CON DETECTOR	12
PLADILED METAL PIR, PLADILED 80 2N SWING, PLADI-E27	
➤ LUMINARIAS LED CON DETECTOR	12
PROXILED 8, PROXILED 15, SPOMAT LED	

CLIMA, DOMÓTICA E INSTALACIÓN	PÁGINA
➤ TERMOSTATOS	12 - 13
CLIMA ML, CLIMA MLI, CLIMA MLW, CLIMA FANCOIL, NEO ML+, DECO -TERMO, THALOS	
➤ CRONOTERMOSTATOS	13 - 14
MIRUS, ORUS, ORUS RF, ORUS GSM, ATHENA, NEXU, NEXU IN, CHRONOS, MIRUS TOUCH	
➤ CONTROLADORES TELEFÓNICOS	14
CODITEL 2, GSM ANTENA, MA16	
➤ LÁMPARAS LED PARA EMPOTRAR EN CAJA DE MECANISMO	14
MINISELF, MAXISELF LED	
➤ TIMBRES	14
ORBISON, ORBISON DUO, ORBISON VE	
➤ DETECTORES DE GAS	14
DETECO ₂	

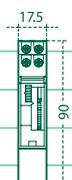
MEDIDA Y GESTIÓN DE LA ENERGÍA	PÁGINA
➤ CONTADORES TELEGESTIÓN PRIME	15
CONTADORES TELEGESTIÓN INTELIGENTES (SMART METERS): DOMOTAX TELEGEST PRIME	
ACCESORIOS CONTADORES	
CONCENTRADORES PRIME	
ACCESORIOS CONCENTRADORES	
➤ CONTADORES MODULARES	16 - 17
SERIE CONTAX	
➤ GESTORES DE ENERGÍA	17
XEO ENERGY, XEO ENERGY 3G	
➤ RACIONALIZADORES DE POTENCIA	17
ENERGEST, GESTCON 1, GESTCON 3	
GESTIÓN ILUMINACIÓN Y ALUMBRADO VIAL	PÁGINA
➤ INTERRUPTORES HORARIOS ASTRONÓMICOS	18
ASTRO UNO, ASTRO NOVA CITY, LLAVE BLUETOOTH, ASTRO UNO BLUETOOTH, ASTRO NOVA CITY BLUETOOTH	
➤ INTERRUPTORES CREPUSCULARES	18
VEGA, ORBILUX, ORBIFOT	
➤ GESTORES PARA CONTROL EN CIUDADES (SMART CITIES)	19
XEO LUM, XEO LUM 3G, XEO LUM LOCAL, TRANSFORMADORES MEDIDA NÚCLEO CERRADO, TRANSFORMADORES MEDIDA NUCLEO ABIERTO	
ANTENA ANTIVANDÁLICA 3dB	
MOVILIDAD ELÉCTRICA	PÁGINA
➤ CARGADORES INTELIGENTES PARA ENTORNOS PÚBLICOS	20 - 21
CARGADORES VIARIS CITY MONOFÁSICOS Y TRIFÁSICOS, SALIDA ADICIONAL, ACCESORIOS	
➤ CARGADORES INTELIGENTES PARA ENTORNOS PRIVADOS	22 - 28
CARGADORES VIARIS COMBI MONOFÁSICOS Y TRIFÁSICOS, SALIDA ADICIONAL, ACCESORIOS	
CARGADORES VIARIS COMBI + MONOFÁSICOS Y TRIFÁSICOS CON SALIDAS, PROTECCIONES, CONTADOR MID Y COMUNICACIONES	
CARGADORES VIARIS UNI MONOFÁSICOS Y TRIFÁSICOS CON SALIDAS, CONTADOR MID, COMUNICACIONES Y ACCESORIOS	
➤ RECARGA INTELIGENTE SOLAR	29
VIARIS SOLAR MONOFÁSICO y TRIFÁSICO	
➤ COMPROBADOR PARA CARGADOR DE VEHÍCULO ELÉCTRICO	29
VIARIS TESTER	
➤ ACCESORIOS VIARIS Y EXTRAS	29 - 30

TEMPORIZACIÓN

➤ INTERRUPTORES HORARIOS ANALÓGICOS

UNO

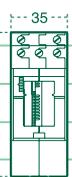
Tensión de alimentación: 230 V o 120 V (Otras tensiones, consultar). 1 MÓDULO: 17,5 mm, raíl, 60 mm de altura.
Batería intercambiable. PRESENTACIÓN: Embalaje de 1 unidad.



Ref.	MODELO	Reserva	Esfera	Maniobra Mín.	Poder de ruptura	P.R. €
OB400132	UNO D	Sin reserva	1 de 24 h	15 min	16(4) A / 250 V ac	66,55
OB400232	UNO QRD	>150 h	1 de 24 h	15 min	16(4) A / 250 V ac	111,35
OB400432	UNO QRS	>150 h	1 de 7 días	2 h	16(4) A / 250 V ac	122,20

INCA DUO

Tensión de alimentación: 230 V o 120 V (Otras tensiones, consultar). 2 MÓDULOS: 35 mm, raíl, 60 mm de altura.
 PRESENTACIÓN: Embalaje de 1 unidad.



Ref.	MODELO	Reserva	Esfera	Maniobra Mín.	Poder de ruptura	P.R. €
OB330132	INCA DUO D	Sin reserva	1 de 24 h	15 min	16(4) A / 250 V ac	91,05
OB330232	INCA DUO QRD	>100 h	1 de 24 h	15 min	16(4) A / 250 V ac	152,05
OB330432	INCA DUO QRS	>100 h	1 de 7 días	2 h	16(4) A / 250 V ac	175,15

DUO

Tensión de alimentación: 230 V o 120 V (Otras tensiones, consultar). 2 MÓDULOS: 35 mm, raíl, 60 mm de altura.
Batería intercambiable. PRESENTACIÓN: Embalaje de 1 unidad.



Ref.	MODELO	Reserva	Esfera	Maniobra Mín.	Poder de ruptura	P.R. €
OB291032	DUO D	Sin reserva	1 de 24 h	30 min	16(4) A / 250 V ac	79,80
OB292032	DUO QRD	>150 h	1 de 24 h	30 min	16(4) A / 250 V ac	136,95
OB293032	DUO QRS	>150 h	1 de 7 días	3,5 h	16(4) A / 250 V ac	157,00

SUPRA

Tensión de alimentación: 230 V o 120 V (Otras tensiones, consultar). 2,5 MÓDULOS: 44 mm, raíl, 60 mm de altura.
Batería intercambiable. PRESENTACIÓN: Embalaje de 1 unidad.



Ref.	MODELO	Reserva	Esfera	Maniobra Mín.	Poder de ruptura	P.R. €
OB290132N	SUPRA D	Sin reserva	1 de 24 h	15 min	16(4) A / 250 V ac	84,55
OB290232N	SUPRA QRD	>150 h	1 de 24 h	15 min	16(4) A / 250 V ac	144,95
OB290332N	SUPRA QRS	>150 h	1 de 7 días	2 h	16(4) A / 250 V ac	166,80

CRONO

Tensión de alimentación: 230 V o 120 V (Otras tensiones, consultar).
 PRESENTACIÓN: Embalaje de 1 unidad.



Ref.	MODELO	Reserva	Esfera	Maniobra Mín.	Poder de ruptura	P.R. €
OB050523	CRONO D	Sin reserva	1 de 24 h	15 min	16(4) A / 250 V ac	102,35
OB050623	CRONO QRD	>100 h	1 de 24 h	15 min	16(4) A / 250 V ac	184,80
OB050823	CRONO QRDD	>100 h	2 de 24 h	15 min - 30 min	2x16(4) A / 250 V ac	206,10
OB051023	CRONO QRS	>100 h	1 de 7 días	2 h	16(4) A / 250 V ac	216,85
OB051223	CRONO QRSD	>100 h	1-24 h/1-7 días	30 min - 2 h	2x16(4) A / 250 V ac	212,65
OB051923	CRONO QRD 2x10	>100 h	1 de 24 h	15 min	2x16(4) A / 250 V ac	205,30

ALPHA

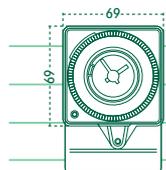
Tensión de alimentación: 230 V o 120 V (Otras tensiones, consultar).
 PRESENTACIÓN: Embalaje de 1 unidad.



Ref.	MODELO	Reserva	Esfera	Maniobra Mín.	Poder de ruptura	P.R. €
OB270023	ALPHA D	Sin reserva	1 de 24 h	15 min	16(4) A / 250 V ac	83,90
OB270123	ALPHA QRD	>100 h	1 de 24 h	15 min	16(4) A / 250 V ac	165,70
OB270323	ALPHA QRS	>100 h	1 de 7 días	2 h	16(4) A / 250 V ac	185,65

MINI (*)

Tensión de alimentación: 230 V o 120 V.
PRESENTACIÓN: Embalaje de 1 unidad.

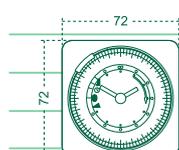


Ref.	MODELO	Reserva	Esfera	Maniobra Mín.	Poder de ruptura	P.R. €
OB250132	MINI D	Sin reserva	1 de 24 h	15 min	16(4) A / 250 V ac	80,55
OB250232	MINI QRD	>100 h	1 de 24 h	15 min	16(4) A / 250 V ac	159,50
OB251332	MINI QRS	>100 h	1 de 7 días	2 h	16(4) A / 250 V ac	177,55

(*) Envoltorio precintable. Montaje pared o raíl DIN.

MINIT (*)

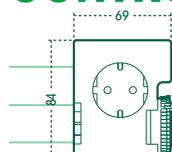
Tensión de alimentación: 230 V.
PRESENTACIÓN: Embalaje de 1 unidad.



Ref.	MODELO	Reserva	Esfera	Maniobra Mín.	Poder de ruptura	P.R. €
OB251032	MINIT D	Sin reserva	1 de 24 h	15 min	16(4) A / 250 V ac	67,40
OB251232	MINIT QRD	>100 h	1 de 24 h	15 min	16(4) A / 250 V ac	131,00
OB252332	MINIT QRS	>100 h	1 de 7 días	2 h	16(4) A / 250 V ac	145,70

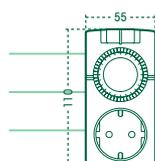
(*) Montaje pared, raíl DIN o trascuadro

CONTROL



Ref.	MODELO	Reserva	Esfera	Maniobra Mín.	Poder de ruptura	P.R. €
OB161532	CONTROL D	Sin reserva	24 h	30 min	16(4) A / 230 V ac	34,05
OB161632	CONTROL S	Sin reserva	7 días	1h 45 min	16(4) A / 230 V ac	35,50

DOMO



Ref.	MODELO	Reserva	Esfera	Maniobra Mín.	Poder de ruptura	P.R. €
OB162232	DOMO DT-30	Sin reserva	24 h	30 min	16(4) A / 230 V ac	33,95
OB162432	DOMO S	Sin reserva	7 días	1h 45 min	16(4) A / 230 V ac	35,50
OB162332	DOMO M	Sin reserva	0-150 min	-	16(4) A / 230 V ac	65,75

DOMO INTEMPERIE

Ref.	MODELO	Reserva	Esfera	Maniobra Mín.	Poder de ruptura	P.R. €
OB162232I	DOMO D INTEMPERIE	Sin reserva	24 h	15 min	16(4) A / 230 V ac	57,35
OB162432I	DOMO S INTEMPERIE	Sin reserva	7 días	1h 45 min	16(4) A / 230 V ac	62,45

INTERRUPTORES HORARIOS DIGITALES

DATA

Tensión de alimentación: 230 V (Otras tensiones consultar, excepto para DATA ANUAL, DATA MULTI ANUAL y DATA UNO).
PRESENTACIÓN: Embalaje de 1 unidad. **DATA LOG / DATA LOG 2. Pila litio intercambiable.**

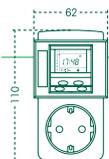
	Ref.	MODELO	Características	P.R. €
	OB178512	DATA UNO D	1 circuito. 16 A. Programación diaria. Tiempo mínimo de maniobra: 30 min. Cambio auto. V / I. Display retroiluminado.	109,55
	OB178612	DATA UNO S	1 circuito. 16 A. Programación diario/semanal. Tiempo mínimo de maniobra: 30 min. Cambio auto. V / I. Display retroiluminado.	119,15
	OB172012N	DATA MICRO +	1 circuito conmutado 16(10) A. Programación diario/semanal. 32 espacios memoria. Maniobra On, Off. Pulso de 1 a 59 s	166,15
	OB171912N	DATA MICRO 2+	2 circuitos conmutados 16(10) A. Programación diario/semanal. 32 espacios memoria. Maniobra On, Off. Pulso de 1 a 59 s	227,20
	OB174012	DATA LOG (*)	1 circuito conmutado 16(10) A. Diario/semanal. 40 espacios memoria. Cambio auto. V / I. Maniobra On, Off. Impulsos de 1 a 59 s y ciclos. Con entrada para Llave Bluetooth. Display retroiluminado.	164,10
	OB175012	DATA LOG 2 (*)	2 circuitos conmutados 16(10) A. Diario/semanal. 40 espacios memoria. Cambio auto. V / I. Maniobra On, Off. Impulsos de 1 a 59 s y ciclos. Con entrada para Llave Bluetooth. Display retroiluminado.	223,20
	OB709971	LLAVE BLUETOOTH	Llave bluetooth de comunicaciones para DATA LOG, ASTRO NOVA CITY y ASTRO UNO. Permite programar y controlar el equipo desde una App Android o Iphone.	54,60
	OB171012	DATA LOG BLUETOOTH (*)	1 circuito conmutado 16(10) A. Diario/semanal. 40 espacios memoria. Cambio auto. V / I. Maniobra On, Off. Impulsos de 1 a 59 s y ciclos. Display retroiluminado. Comunicación Bluetooth incorporada.	228,50
	OB171512	DATA LOG 2 BLUETOOTH (*)	2 circuitos conmutados 16(10) A. Diario/semanal. 40 espacios memoria. Cambio auto. V / I. Maniobra On, Off. Impulsos de 1 a 59 s y ciclos. Display retroiluminado. Comunicación Bluetooth incorporada.	235,85
	OB176100	DATA ANUAL	2 circuitos conmutados 16(10) A. Diario/semanal/mensual/anual. 30 maniobras. Impulsos de 1 a 59 segundos. Display retroiluminado.	210,75
	OB177200	DATA MULTI ANUAL	4 circuitos conmutados 16(10) A. Diario/semanal/mensual/anual. 100 maniobras. Impulsos de 1 a 59 segundos. Display retroiluminado.	328,80
		(*) APP DATA LOG	Aplicación gratuita y disponible en Google Play y App Store para la gestión de la Serie DATA LOG desde un smartphone.	

MINI LOG

Tensión de alimentación: 230 V (Otras tensiones, consultar).
PRESENTACIÓN: Embalaje de 1 unidad.

	Ref.	MODELO	Características	P.R. €
	OB250512	MINI LOG	1 circuito conmutado 16(10) A. Progr. diario/semanal. ON/OFF, impulsos, ciclos. 40 espacios memoria. Cambio automático verano-invierno. Montaje superficie o raíl DIN. Envoltorio precintable.	189,75
	OB251512	MINI T LOG	1 circuito conmutado 16(10) A. Progr. diario/semanal. ON/OFF, impulsos, ciclos. 40 espacios memoria. Cambio automático verano-invierno. Montaje superficie, raíl DIN o trescuadro.	179,75

TEMPO +



Ref.	MODELO	Características	P.R. €
OB162532	TEMPO +	Programación diario/semanal. 32 espacios memoria. Maniobra On,Off. Pulso de 1 a 59 s. 16(4) A / 230 V ac. Reserva: 1 año. Enchufable.	57,10

AUTOMÁTICOS DE ESCALERA, TEMPORIZADORES Y REGULADORES

Tensión de alimentación: 230 V (120 V según modelos).

Ref.	MODELO	Características	P.R. €
OB060131 (**)	T-16	Automático modular, raíl DIN. 45 s a 7 min	61,85
OB060100 (**)	T-16 G	Automático modular, raíl DIN. 3 a 30 min	84,05
OB062031 (**)	T-20	Automático modular, raíl DIN. 45 s a 7 min	58,95
OB063031 (**)	T-22	Automático modular, raíl DIN. 45 s a 7 min	46,65
OB080232 (*)	T-11 20A	Mecanismo relojería. 20 A. 1 min a 3 min	53,85
OB200000 (**)	PULSALUZ	Temporizador con sensor capacitivo para montaje en caja de mecanismo universal. Regulable de 30 s a 10 min. 230 V. Apto para lámparas halógenas e incandescentes. Instalación a 2 hilos.	56,10
OB200001 (*)	PULSAMAT	Temporizador con sensor capacitivo para montaje en caja de mecanismo universal. Regulable de 30 s a 10 min. 230 V. Apto para cualquier fuente de luz. Instalación a 3 hilos.	57,30
OB200007	TEMPOLED	Temporizador para montaje en caja de mecanismo universal. Regulable de 15 s a 15 min. 230 V. Instalación a 2 o 3 hilos. Especialmente indicado para lámparas LED.	46,85
OB200008	TEMPOLED 2N	Temporizador para montaje en caja de mecanismo universal. Regulable de 15 s a 15 min. 230 V. Apto para todo tipo de lámparas regulables en tensión. Doble nivel de iluminación, con luz de cortesía regulable de 1 a 5 min. Instalación a 2 o 3 hilos.	50,30
OB200009	DIMLED	Regulador de luminosidad para montaje en caja de mecanismo universal. 230 V. Apto para todo tipo de lamparas regulables en tension. Instalación a 2 o 3 hilos.	48,85
OB200010	CONTROLLED	Regulador de luminosidad con nivel fijo de regulación para caja de mecanismo universal. Apto para todo tipo de lamparas regulables en tension. Instalación a 2 o 3 hilos.	50,30
OB200004 (*)	MICROTEMP	Temporizador regulable de 30 s a 10 min para montaje en caja de mecanismo universal. 230 V. Instalación a 2 hilos.	41,20
OB200006	LUMITEMP	Temporizador para montaje en caja de registro. Regulable de 30 s a 10 min. 230 V. Apto para todo tipo de lámparas. Instalación a 4 hilos.	45,55

PRESENTACIÓN: (*) Embalaje de 1 unidad. (**) Embalaje 10 unidades.

TEMPORIZADORES POR MONEDAS / FICHAS

CTM

Tensión de alimentación: 230 V (Otras tensiones, consultar).
PRESENTACIÓN: Embalaje de 1 unidad.

Ref.	MODELO	Características	P.R. €
OB120330	CTM MECÁNICO sin caja	Temporización normalizada. 1-2-3-5-10-15-30-60. 90-120 min 20-50 cent€ o 1€ o 2 € o fichas. Sin caja.	156,35
OB120530	CTM MECÁNICO con caja	Temporización normalizada. 1-2-3-5-10-15-30-60. 90-120 min 20-50 cent€ o 1€ o 2 € o fichas. Caja incorporada.	274,65
OB121200	CAJA	Para CTM Mecánico	108,20
OB121100	Avisador temporización	Para CTM Mecánico	43,10
OB120130	CTM ELECTRÓNICO BÁSICO	Temporización electrónica de 1 min a 150 h Sin temporizaciones especiales. 50 cent€ o 1€ o 2€ o fichas.	481,95
OB120030	CTM ELECTRÓNICO	Temporización electrónica de 1 min a 150 h 50 cent€ o 1€ o 2€ o fichas.	676,40
OB120800	Fichas normalizadas	Dos ranuras en una cara	2,15
OB120900	Fichas no normalizadas	Una ranura en una cara	2,35
OB121000	Fichas no normalizadas	Tres ranuras en una cara	2,35
OB120700	Transformador 230/24 V		92,90

CONTADORES DE HORAS

CONTA

Tensión de alimentación: 230 V. PRESENTACIÓN: Embalaje de 1 unidad.

Ref.	MODELO	Características	P.R. €
OB180802	CONTA MODULAR 230 V	Dos módulos. Montaje raíl DIN (230 V ac)	66,80
OB180800	CONTA EMPOTRABLE 230 V	Alojamiento 46 mm o ø 50,5 mm (230 V ac)	43,65
OB1808__	CONTA EMPOTRABLE V ESPECIALES	55 x 55 mm. (24, 48, 110, 400 V ac)	48,45
OB180801	CONTA EMPOTRABLE 12-80 V cc	De 12 a 80 V corriente continua	67,60

CONTROL DE NIVEL DE LÍQUIDOS

EBR

Protegido. Tensión de alimentación: 230 V o 380 V (sólo EBR 2).
No incluye sondas. PRESENTACIÓN: Embalaje de 1 unidad.

Ref.	MODELO	Características	Poder de ruptura	P.R. €
OB230130	EBR-1	Control pozo o depósito	6(2) A / 250 V ac	79,80
OB230230	EBR-2	Control pozo y depósito	8(2) A / 250 V ac / 4(1) A 400 V ac	131,70
OB230300	Sondas (*)	Juego de 3 sondas		25,50

(*) EL EBR-1 necesita 3 sondas y el EBR-2 necesita 6 sondas.

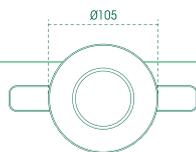
DETECTORES MOVIMIENTO / PRESENCIA

DETECTORES DE MOVIMIENTO

Tensión de alimentación: 230 V. PRESENTACIÓN: Embalaje de 1 unidad.

	Ref.	MODELO	Características	P.R. €
	OB137112	CIRCUMAT +	Montaje sobre techo. Formato extraplano. Campo de detección: \varnothing 7 m (desplazamiento transversal) y \varnothing 3 m (desplazamiento frontal) a 2,5 m de altura; \varnothing 9 m a 3 m de altura. 360°. Limitador de campo. Admite hasta 500 VA LED.	81,55
	OB135912	MOVICAM CR	Montaje sobre techo. Aspecto de cámara de seguridad. Campo de detección: 6 m frontal, 6 m lateral y 1 m posterior. 360°. Programable con mando a distancia CR.	76,60
	OB136112	DICROMAT +	Montaje empotrado en techo. Formato extraplano. Campo de detección: \varnothing 10 m (desplazamiento transversal) y \varnothing 3 m (desplazamiento frontal) a 2,5 m de altura. 360°. Limitador de campo. Admite hasta 500 VA LED.	68,95
	OB133612	DICROMAT MICRO	Montaje empotrado en techo \varnothing 16 mm. 1 circuito. Campo de detección: \varnothing 4 m (desplazamiento transversal) y \varnothing 2 m (desplazamiento frontal) a 2,5 m de altura. 360°.	114,20
	OB133512	DICROMAT MINI	Montaje empotrado en techo \varnothing 55 mm. 1 circuito. Campo de detección: \varnothing 7 m (desplazamiento transversal) y \varnothing 3 m (desplazamiento frontal) a 2,5 m de altura. 360°.	120,75
	OB133912	DICROMAT 2 MINI	Montaje empotrado en techo \varnothing 55 mm. 2 circuitos. Campo de detección: \varnothing 7 m (desplazamiento transversal) y \varnothing 3 m (desplazamiento frontal) a 2,5 m de altura. 360°.	134,55
	OB134312	ISIMAT	Montaje sobre pared. Orientable. IP55 (intemperie) Campo de detección: 12 m frontal, 8 m lateral a 20°C. 140°.	49,35
	OB134112	ISIMAT +	Montaje sobre pared. Orientable. IP55 (intemperie) Campo de detección: 12 m frontal, 8 m lateral a 20°C. 200°.	56,30
	OB134212	MULTIMAT	Montaje sobre pared y articulación para techo. Accesorio montaje rincón-esquina. IP55 (intemperie) Campo de detección: 12 m frontal, 8 m lateral a 20°C. 200°.	82,05
	OB132312	PROXIMAT	Montaje sobre pared. IP45 (exterior bajo techo) Campo de detección: 12 m frontal, 15 m lateral a 20°C. 240°.	86,10
	OB134812	PROXIMAT PRO CR	Montaje sobre pared o techo IP55 (intemperie) Campo de detección: \varnothing 30 m a 3,5 m de altura. 360°. Programable con mando a distancia CR.	146,40
	OB135012	ECOMAT MINI	Montaje oculto en doble techo o en luminaria. Tecnología de alta frecuencia. Alta sensibilidad. Campo de detección: \varnothing 10 m (desplazamiento transversal) y \varnothing 3 m (desplazamiento frontal) a 2,5 m de altura. 360°.	120,75
	OB132612	ORBIMAT	Empotrable en caja de mecanismo. Campo de detección: de 0 a 6 m a 1,5 m de altura. 200°.	115,95
	OB134712	MANDO CR	Mando a distancia para programación de detectores movimiento/presencia CR.	46,30
	OB137812	COMBIMAT	Montaje en techo empotrado, en superficie con adaptador (accesorio adicional) o en caja de mecanismo. Campo de detección: \varnothing 24 m (desplazamiento transversal) y \varnothing 3 m (desplazamiento frontal) a 2,5 m de altura. 360°. Limitador de campo. Admite hasta 300 VA LED.	127,60
	OB137820	COMBIMAT 12M	Montaje en techo empotrado, en superficie con adaptador (accesorio adicional) o en caja de mecanismo. Especial techos altos. Campo de detección: \varnothing 20 m (desplazamiento transversal) a 12 m de altura. 360°. Limitador de campo. Admite hasta 300 VA LED.	125,05

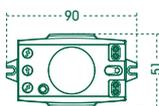
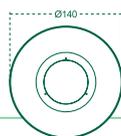
Ref.	MODELO	Características	P.R. €
OB137840	COMBIMAT 40.5	Montaje en techo empotrado, en superficie con adaptador (accesorio adicional) o en caja de mecanismo. Especial pasillos. Campo de detección 40x5 m (desplazamiento transversal) y 16x3 m (desplazamiento frontal) a 2,5 m de altura. 360°. Limitador de campo. Admite hasta 300 VA LED.	127,60
OB137850	COMBIMAT KNX	Montaje en techo empotrado, en superficie con adaptador (accesorio adicional) o en caja de mecanismo. Campo de detección \varnothing 24 m (desplazamiento transversal) y \varnothing 3 m (desplazamiento frontal) a 2,5 m de altura 360°. Limitador de campo. Integración en sistema de comunicación KNX.	340,15
OB137860	Adaptador COMBIMAT	Adaptador para montaje en superficie (accesorio adicional para todos los modelos de COMBIMAT).	16,05



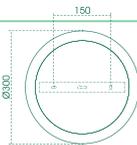
➤ DETECTORES DE PRESENCIA

Tensión de alimentación: 230 V.
PRESENTACIÓN: Embalaje de 1 unidad.

Ref.	MODELO	Características	P.R. €
OB134912	CIRCUMAT PRO CR	Montaje sobre techo IP44 (exterior bajo techo). Campo de detección: \varnothing 30 m a 3,5 m de altura. 360°. Programable con mando a distancia CR. Incorpora funcionalidad de detección continua de la luminosidad y presencia.	146,40
OB134920	CIRCUMAT PRO CR 12 M	Versión especial para instalación de hasta 12 m de altura. Campo de detección: \varnothing 17 m (desplazamiento transversal) y \varnothing 6 m (desplazamiento frontal). Programable con mando a distancia CR.	163,10
OB134910	CIRCUMAT PRO 1-10 V	Versión con salida de regulación analógica 1-10 V.	207,00
OB134930	CIRCUMAT PRO DALI	Versión con salida de regulación digital DALI.	227,45
OB136212	DICROMAT + 1-10 V	Montaje empotrado en techo. Formato extraplano. Campo de detección: \varnothing 10 m (desplazamiento transversal) y \varnothing 3 m (desplazamiento frontal) a 2,5 m de altura. 360°. Limitador de campo. Admite hasta 500 VA LED. Con salida de control 1-10 V.	84,20
OB134512	DICROMAT + CR	Montaje empotrado en techo \varnothing 65 mm. 1 circuito. Orientable. Campo de detección: \varnothing 7 m (desplazamiento transversal) y \varnothing 3 m (desplazamiento frontal) a 2,5 m de altura. 360°. Programable con mando a distancia CR. Hasta 4 sensores adicionales. Incorpora funcionalidad de detección continua de la luminosidad y presencia.	100,45
OB134612	DICROMAT 2+ CR	Montaje empotrado en techo \varnothing 65 mm. 2 circuitos. Orientable. Campo de detección: \varnothing 7 m (desplazamiento transversal) y \varnothing 3 m (desplazamiento frontal) a 2,5 m de altura. 360°. Programable con mando a distancia CR. Hasta 15 sensores adicionales. Incorpora funcionalidad de detección continua de la luminosidad y presencia.	138,25
OB133412	DICROMAT SENSOR +	Sensores adicionales para DICROMAT + CR / 2+ CR.	56,60
OB134712	MANDO CR	Mando a distancia para programación de detectores movimiento/presencia CR.	46,30
OB1350122N	ECOMAT MINI 2N	Montaje oculto en doble techo o en luminaria. Tecnología de alta frecuencia. Alta sensibilidad. Campo de detección: \varnothing 10 m (desplazamiento transversal) y \varnothing 3 m (desplazamiento frontal) a 2,5 m de altura. 360°. Dos niveles de iluminación 100 % y 20 % standby.	132,90



PLAFONES CON DETECTOR

	Ref.	MODELO	Características	P.R. €
	OB136612	PLADILED METAL PIR	Plafón LED con detector PIR. Montaje en techo. Limitador de campo. 1.100 lm. Campo de detección: \varnothing 6 m (desplazamiento transversal) y \varnothing 2 m (desplazamiento frontal) a 2,5 m de altura. IP20.	60,70
	OB137412	PLADILED 80 2N SWING	Plafón LED con detector HF. Montaje en techo o pared. Doble nivel de iluminación y con 3 temperaturas de color. Campo de detección: de 4 a 16 m de \varnothing a 2,5 m de altura (techo) y de 5 a 15 m de \varnothing a 2 m de altura (pared). IP66	68,15
	OB136527	PLADI-E27	Plafón con detector HF y casquillo E27. Montaje en techo. 2-2000 lux. Campo de detección: \varnothing 18 m (desplazamiento transversal) y \varnothing 6 m (desplazamiento frontal) a 2,5 m de altura. IP20.	73,15

LUMINARIAS LED CON DETECTOR

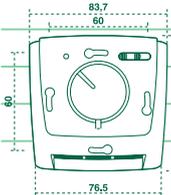
	Ref.	MODELO	Características	P.R. €
	OB135450	PROXILED 8 BLANCO	Montaje en pared. IP55 (Intemperie). Con proyector incorporado de 8 LEDs. Campo detección: 12 m frontal y 20 m lateral a 2,5 m de altura. 240°. Potencia lumínica: 1234 lm. Consumo encendido 20 W.	134,85
	OB135450N	PROXILED 8 ANTRACITA	Montaje en pared. IP55 (Intemperie). Con proyector incorporado de 8 LEDs. Campo detección: 12 m frontal y 20 m lateral a 2,5 m de altura. 240°. Potencia lumínica: 1234 lm. Consumo encendido 20 W.	134,85
	OB135475	PROXILED 15	Montaje en pared. IP55 (Intemperie). Con proyector incorporado de 15 LEDs. Campo detección: 12 m frontal y 20 m lateral a 2,5 m de altura. 240°. Potencia lumínica: 2128 lm. Consumo encendido 34 W.	182,70
	OB135512	SPOTMAT LED	Montaje sobre techo o pared. Funciona con 3 pilas AAA. Campo de detección: \varnothing 2 m a 2,5 m altura (techo). 360°.	10,35

CLIMA, DOMÓTICA E INSTALACIÓN

TERMOSTATOS

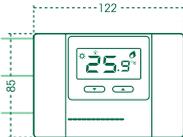
CLIMA

Tensión de alimentación: No necesitan.
PRESENTACIÓN: Embalaje de 1 unidad.

	Ref.	MODELO	Características	P.R. €
	OB320422	CLIMA ML	Regulación de 6° a 30 °C. Contacto conmutado.	27,65
	OB320522	CLIMA MLI	Con interruptor manual de ON/OFF.	32,85
	OB320622	CLIMA MLW	Con interruptor verano-invierno.	39,75
	OB321232	CLIMA FANCOIL	Conexión para Fancoil con dos velocidades diferentes mediante conmutador.	58,50

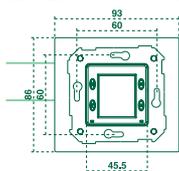
NEO ML+

Alimentación 2 pilas alcalinas (AAA) de 1,5 V. (No incluidas).
PRESENTACIÓN: Embalaje de 1 unidad.

	Ref.	MODELO	Características	P.R. €
	OB324400	NEO ML +	Termostato digital electrónico con temperatura día/noche y ON/OFF.	73,50
	OB320055	X.TEMP 10K	Accesorio sonda temperatura externa NTC (10 k Ω a 25 °C).	25,70

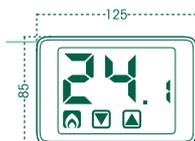
DECO-TERMO

Tensión de alimentación: No necesitan.
PRESENTACIÓN: Embalaje de 1 unidad.



Ref.	MODELO	Características	P.R. €
OB350410	DECO-TERMO	Termostato digital para instalación en caja de mecanismo. 230 V.	161,90

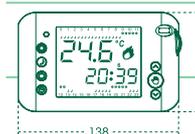
GAMA TÁCTIL



Ref.	MODELO	Características	P.R. €
OB325400	THALOS BLANCO	Pantalla táctil. Regulación de 2 °C a 35 °C. Display retroiluminado. Entrada para reducción temperatura nocturna.	104,75

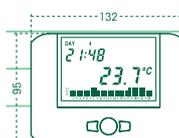
CRONOTERMOSTATOS

MIRUS



Ref.	MODELO	Características	P.R. €
OB324700	MIRUS BLANCO	Semanal. 3 temperaturas programables. Display retroiluminado.	113,00
OB324710	MIRUS ANTRACITA	Semanal. 3 temperaturas programables. Display retroiluminado.	113,00

ORUS



Ref.	MODELO	Características	P.R. €
OB324500	ORUS BLANCO	Semanal. 3 temperaturas programables + antihielo. Alta visibilidad.	159,90
OB324510	ORUS ANTRACITA	Semanal. 3 temperaturas programables + antihielo. Alta visibilidad.	159,90
OB329907	X.TEMP 100K	Accesorio sonda temperatura externa NTC (100 kΩ a 25°C).	26,50
OB324800	ORUS GSM	Integra módem GSM. Necesita tarjeta SIM. Alimentación 230 V. Programación por App para Smartphone de descarga gratuita.	478,90
OB324900	ORUS RF	Inalámbrico, semanal, 3 temperaturas programables + antihielo.	167,80
OB329904	RX1 8A	Actuador remoto con 1 relé de salida. 2 DIN.	152,65
OB329906	RX.ANT	Accesorio antena para aumentar el alcance en RX1 8A.	58,75
OB325100	ORUS RF + RX1 8A	Cronotermostato que incluye actuador inalámbrico.	263,70

GAMA WIFI



Ref.	MODELO	Características	P.R. €
OB326200	NEXU	Semanal. Montaje en superficie. 4 temperaturas regulables. Hasta 6 niveles de temperatura diarias ajustable con 6 escenarios diarios. Comunicación WIFI y gestión a través de una App de descarga gratuita.	225,20
OB326300	NEXU IN	Semanal. Montaje en caja de mecanismo. 4 temperaturas regulables. Hasta 6 niveles de temperatura diarias ajustable con 6 escenarios diarios. Comunicación WIFI y gestión a través de una App de descarga gratuita.	229,85
	APP NEXU	Aplicación gratuita y disponible en Google Play y App Store para la gestión de los modelos NEXU desde un smartphone.	

> CRNOTERMOSTATOS

GAMA TÁCTIL

Ref.	MODELO	Características	P.R. €
OB325600	CHRONOS BLANCO	Pantalla táctil. Semanal. 3 temperaturas regulables + antihielo. 7 programas. Display retroiluminado. Entrada para controlador telefónico.	143,65
OB325300	MIRUS TOUCH BLANCO	Pantalla táctil. Semanal. 3 temperaturas regulables. 7 programas. Display retroiluminado. Programación con función copiar/pegar.	126,20
OB325310	MIRUS TOUCH ANTRACITA	Pantalla táctil. Semanal. 3 temperaturas regulables. 7 programas. Display retroiluminado. Programación con función copiar/pegar.	126,20

> CONTROLADORES TELEFÓNICOS

Ref.	MODELO	Características	P.R. €
OB322820	CODITEL 2	Controlador telefónico GSM con entradas/salidas configurables. Aviso fallo de red.	511,60
OB329913	GSM ANTENA	Accesorio antena con 3 m de cable para CODITEL 2. Mejora la cobertura en armarios metálicos, baja señal, etc.	56,60
OB329912	MA16	Accesorio módulo relé 16 A para controlador telefónico.	47,20

Modelos aptos para aparatos con entrada de controlador telefónico y bus de control: ORUS y CHRONOS.

> LÁMPARAS LED PARA EMPOTRAR EN CAJA DE MECANISMO

Ref.	MODELO	Características	P.R. €
OB136312E	MINISELF	Mini Lámpara LED complementaria de emergencia empotrable. 230 V. Led 2 x 0,125 W. Eficiencia 20 lumen. 2 horas de autonomía.	46,55
OB136400	MAXISELF LED	Mini Lámpara LED complementaria de emergencia empotrable. 230 V. Led 3 x 0,125 W aportando hasta 600 lumen. 2 horas de autonomía. Instalación en caja de mecanismo de 3 módulos (503) y apto para series de BTICINO, VIMAR, LEGRAND, GEWISS y AVE MASTER.	74,10

> TIMBRES

ORBISON

Tensión de alimentación: 230 V.
PRESENTACIÓN: Embalaje de 1 unidad.

Ref.	MODELO	Características	P.R. €
OB110330 (*)	ORBISON	2 notas musicales	14,00
OB110416	ORBISON DUO	2 notas musicales y zumbador	26,40
OB1103_	ORBISON VE	Voltajes especiales: 6-8 V, 12 V y 24 V	19,10

(*) Embalaje de 50 unidades.

> DETECTORES DE GAS

DETECO₂

Ref.	MODELO	Características	P.R. €
OB960001	DETECO₂	Detector de CO ₂ para montaje en pared. Con tres leds de señalización del nivel de CO ₂ y dos salidas por relé para ventilar el ambiente. Dispone de salidas 0-10 V para la medida de CO ₂ , temperatura y humedad.	272,20

MEDIDA Y GESTIÓN DE LA ENERGÍA

CONTADORES TELEGESTIÓN PRIME

DOMOTAX TELEGEST

CONTADORES TELEGESTIÓN INTELIGENTES (SMART METERS)

Gama de contadores estáticos monofásico y trifásico para la medida de energía activa y reactiva, con capacidad de comunicaciones PLC y funciones que permiten su telegestión con protocolo DLMS sobre PRIME. Puerto de comunicaciones óptico EN 62056-21. Reserva de marcha de 6 horas mediante supercondensador y 3 años mediante pila de litio.

Ref.	MODELO	Características	P.R. €
OB728010SB	DOMOTAX TELEGEST PRIME	Contador monofásico telegestión con comunicación PLC PRIME.	220,30
OB728030SA	DOMOTAX TELEGEST PRIME RELÉ ADICIONAL	Contador monofásico telegestión con comunicación PLC PRIME y relé adicional de tarifa.	234,80
OB708010D	DOMOTAX TELEGEST PRIME d3P	Contador trifásico telegestión con comunicación PLC PRIME y medida directa.	392,10
OB708010DP	DOMOTAX TELEGEST PRIME d3P con puerto	Contador trifásico telegestión con comunicación PLC PRIME y medida directa. Con puerto de serie RS232.	414,35

ACCESORIOS CONTADORES

Ref.	MODELO	Características	P.R. €
OB707002	Modem 3G - RS232 / RS485	Modem con fuente de alimentación.	510,80
OB709974	Lector óptico con puerto USB	Lector óptico con conexión USB.	105,25
OB707006	Cable comunicación RS232		17,70
OB707015	Adaptador RS232 a RS485 con cable de conexión		79,05
OB707016	Adaptador RS232/RS485 a Ethernet	Incluye fuente de alimentación.	136,20
OB729995	Módulo telegestión IEC 62056-21/3G	Módulo para lectura remota de contadores por puerto óptico.	833,20

CONCENTRADORES PRIME

Ref.	MODELO	Características	P.R. €
OB727240	CONCENTRADOR PRIME 9710	Concentrador de contadores telegestión PRIME con supervisión BT.	3.362,75
OB727250	CONCENTRADOR PRIME 9710 + ROUTER 3G + CABLE RJ45	Concentrador de contadores telegestión PRIME con supervisión BT, Router 3G y Cable RJ45.	4.497,15
OB727310	REPETIDOR TELEGEST PRIME 9711	Repetidor con supervisión BT para centros de transformación con varios transformadores.	3.362,75
OB729997	APLICACIÓN CLIENTE DLMS	Software de escritorio para lectura y parametrización de contadores telegestión PRIME.	Según especificaciones

ACCESORIOS CONCENTRADORES

Ref.	MODELO	Características	P.R. €
OB727300	Router 3G + cable RJ45	Para comunicaciones 3G en conjunto armario.	1.296,25
OB727400	Conjunto armario IP65	Para Concentrador Prime 9710. Instalación exterior.	1.429,85
OB727410	Conjunto armario IP43	Para Concentrador Prime 9710. Instalación interior.	1.128,95
OB727420	Conjunto armario IP65	Para Concentrador Prime 9710 y Repetidor Telegest Prime 9711. Instalación exterior.	1.891,55
OB727430	Conjunto armario IP43	Para Concentrador Prime 9710 y Repetidor Telegest Prime 9711. Instalación interior.	1.590,75

El precio recomendado "Conjunto armario" se entiende como sobrepeso para equipos montados en armario con protecciones y accesorios. Por lo tanto, hay que sumarle el precio recomendado del **CONCENTRADOR PRIME 9710**.

CONTADORES MODULARES

CONTAX

MONOFÁSICOS

TRIFÁSICOS

MODBUS

	Ref.	MODELO	Características	P.R. €
	OB701000	CONTAX 2511 SO	Medida directa 5 (25) A. Monofásico 230 V. Clase 1 activa. 1 módulo. Con salida SO.	75,05
	OB701100	CONTAX D-2511 SO	Medida directa 5 (25) A. Monofásico 230 V. Clase 1 activa. 1 módulo. Con salida SO. Display LCD retroiluminado.	80,15
	OB703099	CONTAX 3221 SO	Medida directa 5 (32) A. Monofásico 230 V. Clase 1 activa. 2 módulos. Con salida SO.	97,10
	OB703100	CONTAX D-3221 SO	Medida directa 5(32) A. Monofásico 230 V. Clase 1 activa. 2 módulos. Con salida SO. Display LCD retroiluminado.	92,90
	OB707000	CONTAX 6521 SO	Medida directa 10 (65) A. Monofásico 230 V. Clase 1 activa. 2 módulos. Con salida SO.	122,05
	OB707100	CONTAX D-6521 SO	Medida directa 10 (65) A. Monofásico 230 V. Clase 1 activa. 2 módulos. Con salida SO. Display LCD retroiluminado.	107,70
	OB702000	CONTAX 2521 SO MID	Medida directa 5 (25) A. Monofásico 230 V. Clase A. 2 módulos. Con salida SO. Certificado MID.	150,85
	OB708500	CONTAX 0641 SO	Contador de relación 5 (6) A. Monofásico 230 V. Clase 2 activa. 4 módulos. Con salida SO.	201,45
	OB708700	CONTAX D-2221	Medida directa 10 (22,5) A. Monofásico 230 V. Clase 2 activa. 2 módulos. Display LCD retroiluminado.	112,65
	OB708100	CONTAX D-6331 SO	Medida directa 10 (63) A. Monofásico 230 V. Clase 1 activa. 3 módulos. Con salida SO. Display LCD retroiluminado.	176,35
	OB708400	CONTAX D-9073 SO	Medida directa 10 (90) A. Trifásico 3 x 230/400 V. Clase 1 activa. 7 módulos. Con salida SO. Display LCD retroiluminado.	375,10
	OB708300	CONTAX NET	Concentrador de impulsos SO (8 entradas) para contadores DIN 4 módulos. Con comunicación RS485.	267,65
	OB709300	CONTAX D-6041-BUS	Medida directa 10 (60) A. Monofásico 230 V. Clase 1 activa y 2 reactiva. Bidireccional. 4 módulos. Comunicación RS485. 4 tarifas. Máximas. Curva de Carga.	143,35
	OB709600	CONTAX D-0643-BUS	Medida indirecta 1,5 (6) A. Trifásico 3x230/400 V. Clase 1 activa y 2 reactiva. Bidireccional. 4 módulos. Comunicación RS485. 4 tarifas. Máximas. Curva de Carga.	210,10
	OB709200	CONTAX D-10093-BUS	Medida directa 10 (100) A. Trifásico 3x230/400 V. Clase 1 activa y 2 reactiva. Bidireccional. 9 módulos. Comunicación RS485. 4 tarifas. Máximas. Curva de carga.	378,65
	OB709400	CONTAX D-6593-BUS-R	Medida directa 10 (65) A. Trifásico 3x230/400 V. Clase 1 activa y 2 reactiva. Bidireccional. 9 módulos. Comunicación RS485. 4 tarifas. Máximas. Curva de Carga. Relé de corte interno controlable por RS485.	467,05

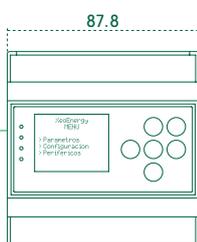
Disponible Software CONTAX D-BUS de configuración. Descarga gratuita en www.orbis.es

Ref.	MODELO	Características	P.R. €
OB707002	MODEM 3G - RS232 / RS485	Modem con fuente de alimentación.	510,80
OB707022	ADAPTADOR USB-RS485	Adaptador para lectura de CONTAX NET, CONTAX BUS y ANRET BUS desde USB.	119,05
OB709972	PASARELA MODBUS-TCP	Pasarela para lectura de CONTAX NET, CONTAX BUS y ANRET BUS a través de conexión con un router a Internet.	352,80
OB709985	SOFTWARE CONTAX ANRET (*)	Aplicación de gestión de redes de medida con módulo de facturación y emisión de informes.	353,45

(*) Disponible Software CONTAX ANRET: Aplicación de sólo lectura de redes de medida. Descarga gratuita en www.orbis.es

GESTORES DE ENERGÍA

Ref.	MODELO	Características	P.R. €
OB709984	XEO ENERGY	Gestor energético con conectividad Ethernet. Diseñado para monitorizar una instalación o cuadro eléctrico, realizando el seguimiento de cualquier parámetro de interés.	2.029,35
OB7099853G	XEO ENERGY 3G	Gestor energético con conectividad Ethernet y 3G. Diseñado para monitorizar una instalación o cuadro eléctrico, realizando el seguimiento de cualquier parámetro de interés.	2.383,85



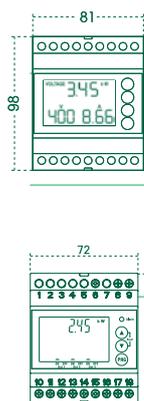
PLATAFORMA DE GESTIÓN DE DATOS XEO

Según especificaciones proyecto

RACIONALIZADORES DE POTENCIA

Racionalizadores de potencia para instalaciones monofásicas, capaces de prevenir el corte de suministro eléctrico por sobrecarga de consumo, a través de sus relés de salida que controlarán las cargas no prioritarias. Tensión de alimentación: 230 V. PRESENTACIÓN: Embalaje de 1 unidad.

Ref.	MODELO	Características	P.R. €
OB709000	ENERGEST	Medida de corriente mediante transformador externo suministrado con el dispositivo (Máximo 60 A y 13 Ø). Salida: 2 relés con contacto común 2A / 250 Vca	216,70
OB709010	GESTCON 1	Medida de corriente mediante transformador externo suministrado con el dispositivo (Máximo 32 A y 13 Ø). Salida: 1 relé monoestable con contacto conmutado 16 A / 250 Vca	146,80
OB709020	GESTCON 3	Medida de corriente mediante transformador externo suministrado con el dispositivo (Máximo 60 A y 13 Ø). Salida: 3 relés monoestables con contacto conmutado 16 A / 250 Vca	216,35

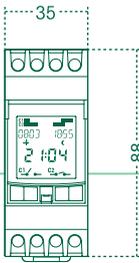
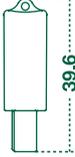
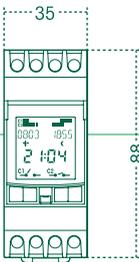


GESTIÓN ILUMINACIÓN Y ALUMBRADO VIAL

➤ INTERRUPTORES HORARIOS ASTRONÓMICOS

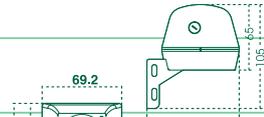
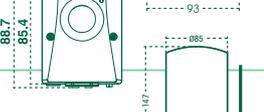
ASTRO

Tensión de alimentación: 230 V (Otras tensiones, consultar).
PRESENTACIÓN: Embalaje de 1 unidad. **ASTRO NOVA CITY y ASTRO UNO: Pila litio intercambiable.**

Ref.	MODELO	Características	P.R. €
	OB178112	ASTRO UNO 1 circuito conmutado 16 (10) A. Programación por ciudades diario/semanal. 40 espacios de memoria. Maniobra ON/OFF, astronómica. Con entrada para Llave Bluetooth. Display retroiluminado.	202,30
	OB178012	ASTRO NOVA CITY 2 circuitos conmutados 16 (10) A. Programación por ciudades diario/semanal. 40 espacios de memoria. Maniobra ON/OFF, astronómica. Con entrada para Llave Bluetooth. Display retroiluminado.	276,25
	OB709971	LLAVE BLUETOOTH Llave bluetooth de comunicaciones para ASTRO NOVA CITY, ASTRO UNO y DATA LOG. Permite programar y controlar el equipo desde una App Android o Iphone.	54,60
	OB178312	ASTRO UNO BLUETOOTH 1 circuito conmutado 16 (10) A. Programación por ciudades diario/semanal. 40 espacios de memoria. Maniobra ON/OFF, astronómica. Comunicación Bluetooth incorporada. Display retroiluminado.	236,70
	OB178412	ASTRO NOVA CITY BLUETOOTH 2 circuitos conmutados 16 (10) A. Programación por ciudades diario/semanal. 40 espacios de memoria. Maniobra ON/OFF, astronómica. Comunicación Bluetooth incorporada. Display retroiluminado.	297,30
APP ASTRO NOVA CITY / ASTRO UNO		Aplicación gratuita y disponible en Google Play y App Store para su gestión desde un smartphone.	

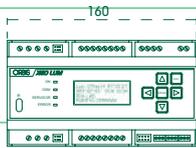
➤ INTERRUPTORES CREPUSCULARES

Tensión de alimentación: 230 V. PRESENTACIÓN: Embalaje de 1 unidad.

Ref.	MODELO	Características	P.R. €
	OB131712	VEGA Interruptor crepuscular compacto. 5-300 lux logarítmico. IP54.	94,35
	OB132012	ORBILUX Interruptor crepuscular compacto. 5-200 lux logarítmico. IP55.	112,95
	OB132200	ORBIFOT Interruptor crepuscular compacto. 5-1000 lux logarítmico. IP65.	146,20

GESTORES PARA CONTROL EN CIUDADES (SMART CITIES)

XEO LUM

	Ref.	MODELO	Características	P.R. €
	OB509920	XEO LUM	Módulo telegestión de alumbrado XEO LUM. Formato raíl DIN. 9 módulos. Incluye juego de toroidales.	1.770,15
	OB509940	XEO LUM 3G	Módulo telegestión de alumbrado XEO LUM con comunicación 3G. Formato rail DIN. 9 módulos. Incluye juego de toroidales.	1.982,95
	OB509930	XEO LUM LOCAL	Módulo de control local de alumbrado. Formato raíl DIN. 9 módulos Incluye juego de toroidales.	1.457,50
	OB145079	TRANSFORMADORES MEDIDA NÚCLEO CERRADO - 80 A	Conjunto de tres transformadores de corriente 80 A / \varnothing 12 mm para XEO LUM.	101,75
	OB145085	TRANSFORMADORES MEDIDA NÚCLEO ABIERTO - 85 A	Conjunto de tres transformadores de corriente 85 A / \varnothing 10 mm para XEO LUM.	220,15
	OB145086	TRANSFORMADORES MEDIDA NÚCLEO ABIERTO - 190 A	Conjunto de tres transformadores de corriente 190 A / \varnothing 16 mm para XEO LUM.	396,55
	OB145087	TRANSFORMADORES MEDIDA NÚCLEO ABIERTO - 200 A	Conjunto de tres transformadores de corriente 200 A / \varnothing 24 mm para XEO LUM.	486,15
	OB509903	ANTENA ANTIVANDÁLICA 3dB	Antena exterior XEO LUM recomendable para armarios metálicos.	82,65

MOVILIDAD ELÉCTRICA

CARGADORES INTELIGENTES PARA ENTORNOS PÚBLICOS

CARGADORES VIARIS CITY MONOFÁSICOS

Grado de protección: IP54 / IK10

Ref.	POTENCIA	MODELO	P.R. €
OB94M3716	3,7 kW 16 A	Base Tipo 2(*) con obturador	2.475,10
OB94M7432	7,4 kW 32 A	Base Tipo 2(*) con obturador	2.783,80

(*) Según EN 62196-2.



SALIDA ADICIONAL

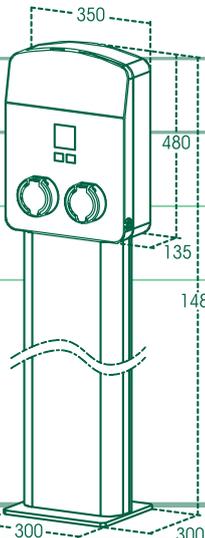
Ref.	POTENCIA	MODELO	P.R. €
OB940021		Base Tipo 2(*) con obturador	388,10
OB940022	3,7 kW 16 A	Base Schuko (CEE7/4 tipo F). Modo de carga 1 y 2 para cargador de 16 A	100,10
OB940023		Base Schuko (CEE7/4 tipo F). Modo de carga 1 y 2 para cargador de 32 A	126,15
OB940024	7,4 kW 32 A	Base Tipo 2(*) con obturador	433,25

(*) Según EN 62196-2.

Nota: La potencia de la salida adicional, no incrementará la potencia nominal del cargador.

ACCESORIOS

Ref.	MODELO	P.R. €
OB940008	Protecciones 16 A completas según ITC-BT 52 + UNE-HD 60364-7-722 con detección de fugas de CC de 16 A (* Incluyen 1+2+3+4)	944,15
OB940009	Protecciones 32 A completas según ITC-BT 52 + UNE-HD 60364-7-722 con detección de fugas de CC de 32 A (* Incluyen 1+2+3+4)	898,05
OB940010	Protecciones contra sobretensiones transitorias + diferencial con detección de CC (* Incluyen 3+4)	707,40
OB940011	Protecciones 16 A contra sobretensiones permanentes y transitorias, interruptor diferencial y magnetotérmico (* Incluyen 1+2+3+5)	418,10
OB940012	Protecciones 32 A contra sobretensiones permanentes y transitorias, interruptor diferencial y magnetotérmico (* Incluyen 1+2+3+5)	360,00
	(*) 1-Protección contra sobrecargas y cortocircuitos con dispositivo de corte omnipolar (MCB), curva C. 2-Protección contra sobretensiones temporales (POP). 3-Protección contra sobretensiones transitorias (DPS) Tipo 2 Clase II. 4-Protección interruptor diferencial (RCCB) tipo A con dispositivo de detección de corriente diferencial continua (RDC-DD) conforme con la norma IEC 62955. 5-Protección interruptor diferencial (RCCB) tipo A.	
OB940031	Comunicaciones ETHERNET	49,95
OB940025	Comunicaciones 3G	225,70
OB940003	Contador monofásico con certificación MID	145,35
OB940007	Peana metálica	1.087,80



CARGADORES VIARIS CITY TRIFÁSICOS

Grado de protección: IP54 / IK10



Ref.	POTENCIA	MODELO	P.R. €
OB94T1116	11 kW 3x16 A	Base Tipo 2(*) con obturador	2.798,50
OB94T2232	22 kW 3x32 A	Base Tipo 2(*) con obturador	2.857,60
OB94T4363	43 kW 3x63 A	Base Tipo 2(*) con obturador	3.021,60

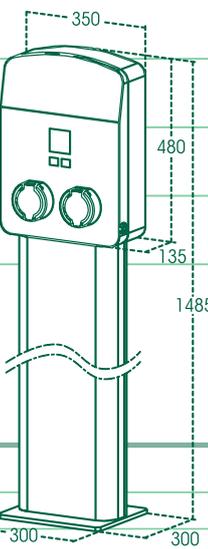
(*) Según EN 62196-2.

SALIDA ADICIONAL

Ref.	POTENCIA	MODELO	P.R. €
OB940022	3,7 kW 16 A	Base Schuko (CEE7/4 tipo F). Modo de carga 1 y 2 para cargador de 16 A	100,10
OB940023		Base Schuko (CEE7/4 tipo F). Modo de carga 1 y 2 para cargador de 32 A y 63 A	126,15
OB940028	11 kW 3x16 A	Base Tipo 2(*) con obturador	387,00
OB940029	22 kW 3x32 A	Base Tipo 2(*) con obturador	449,85
OB940030	43 kW 3x63 A	Base Tipo 2(*) con obturador	594,60

(*) Según EN 62196-2. Nota: La potencia de la salida adicional, no incrementará la potencia nominal del cargador.

ACCESORIOS



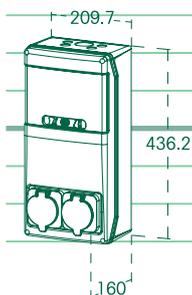
Ref.	MODELO	P.R. €
OB940013	Protecciones 3x16 A completas según ITC-BT 52 + UNE-HD 60364-7-722 con detección de fugas de CC de 16 A (* Incluyen 1+2+3+4)	1.511,00
OB940014	Protecciones 3x32 A completas según ITC-BT 52 + UNE-HD 60364-7-722 con detección de fugas de CC de 32 A (* Incluyen 1+2+3+4)	1.464,35
OB940015	Protecciones 3x63 A completas según ITC-BT 52 + UNE-HD 60364-7-722 con detección de fugas de CC de 63 A (* Incluyen 1+2+3+4)	1.755,20
OB940016	Protecciones contra sobretensiones transitorias + diferencial con detección de CC 3x16 A y 3x32 A (* Incluyen 3+4)	1.043,25
OB940017	Protecciones contra sobretensiones transitorias + diferencial con detección de CC 3x63 A (* Incluyen 3+4)	1.153,00
OB940018	Protecciones 3x16 A contra sobretensiones permanentes y transitorias, interruptor diferencial y magnetotérmico (* Incluyen 1+2+3+5)	790,40
OB940019	Protecciones 3x32 A contra sobretensiones permanentes y transitorias, interruptor diferencial y magnetotérmico (* Incluyen 1+2+3+5)	743,70
OB940020	Protecciones 3x63 A contra sobretensiones permanentes y transitorias, interruptor diferencial y magnetotérmico (* Incluyen 1+2+3+5)	1.105,90
(*)		
1-Protección contra sobrecargas y cortocircuitos con dispositivo de corte omnipolar (MCB), curva C.		
2-Protección contra sobretensiones permanentes (POP).		
3-Protección contra sobretensiones transitorias (DPS) Tipo 2 Clase II.		
4-Protección interruptor diferencial (RCCB) tipo A con dispositivo de detección de corriente diferencial continua (RDC-DD) conforme con la norma IEC 62955.		
5-Protección interruptor diferencial (RCCB) tipo A.		
OB940031	Comunicaciones ETHERNET	49,95
OB940025	Comunicaciones 3G	225,70
OB940004	Contador trifásico con certificación MID	197,25
OB940007	Peana metálica	1.087,80

CARGADORES INTELIGENTES PARA ENTORNOS PRIVADOS

CARGADORES VIARIS COMBI MONOFÁSICOS

Grado de protección: IP54 / IK08

Ref.	POTENCIA	MODELO	P.R. €
OB94DM3716CT1	3,7 kW 16 A	Manguera Tipo 1(*) de 5 m.	1.185,70
OB94DM3716CT2		Manguera Tipo 2(*) de 5 m.	1.201,30
OB94DM3716BT2		Base Tipo 2(*)	1.217,40
OB94DM7432CT1	7,4 kW 32 A	Manguera Tipo 1(*) de 5 m.	1.216,15
OB94DM7432CT2		Manguera Tipo 2(*) de 5 m.	1.241,35
OB94DM7432BT2		Base Tipo 2(*)	1.255,75



(*) Según EN 62196-2.

Nota: Todos los cargadores incluyen modulador de carga en función del consumo de la vivienda, comunicación WIFI, control de programación horaria para el aprovechamiento de tarifas eléctricas y sensor táctil de activación. Envoltorio ABS-PC IK08.

SALIDA ADICIONAL

Ref.	POTENCIA	MODELO	P.R. €
OB94D001	3,7 kW 16 A	Manguera Tipo 1(*) de 5 m.	399,50
OB94D003		Manguera Tipo 2(*) de 5 m.	415,15
OB94D053		Manguera Tipo 2(*) de 10 m.	654,60
OB94D005		Base Tipo 2(*)	440,50
OB94D021		Base Schuko (CEE 7/4 Tipo F). Modo de carga 1 y 2 para cargador de 16 A	100,10
OB94D025	Base Schuko (CEE 7/4 Tipo F). Modo de carga 1 y 2 para cargador de 32 A	125,25	
OB94D002	7,4 kW 32 A	Manguera Tipo 1(*) de 5 m.	435,10
OB94D004		Manguera Tipo 2(*) de 5 m.	460,35
OB94D062		Manguera Tipo 2(*) de 10 m	697,55
OB94D006		Base Tipo 2(*)	485,85

(*) Según EN 62196-2. Nota: La potencia de la salida adicional, no incrementará la potencia nominal del cargador.

ACCESORIOS

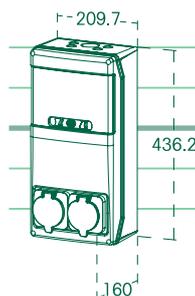
Ref.	MODELO	P.R. €
OB94D027	Protecciones 16 A completas según ITC-BT 52 + UNE-HD 60364-7-722 con detección de fugas de CC de 16 A (* Incluyen 1+2+3+4)	944,15
OB94D028	Protecciones 32 A completas según ITC-BT 52 + UNE-HD 60364-7-722 con detección de fugas de CC de 32 A (* Incluyen 1+2+3+4)	898,05
OB94D029	Protecciones contra sobretensiones transitorias + diferencial con detección de CC (* Incluyen 3+4)	691,15
OB94D008	Protecciones 16 A contra sobretensiones permanentes y transitorias, interruptor diferencial y magnetotérmico (* Incluyen 1+2+3+5)	403,05
OB94D012	Protecciones 32 A contra sobretensiones permanentes y transitorias, interruptor diferencial y magnetotérmico (* Incluyen 1+2+3+5)	355,80

(*) 1-Protección contra sobrecargas y cortocircuitos con dispositivo de corte omnipolar (MCB), curva C. 2-Protección contra sobretensiones permanentes (POP). 3-Protección contra sobretensiones transitorias (DPS) Tipo 2 Clase II. 4-Protección interruptor diferencial (RCCB) tipo A con dispositivo de detección de corriente diferencial continua (RDC-DD) conforme con la norma IEC 62955. 5-Protección interruptor diferencial (RCCB) tipo A.

OB94D009	Dispositivo de 16 A para rearme automático del contador inteligente según esquema 2 de ITC-BT-52	97,00
OB94D024	Dispositivo de 32 A para rearme automático del contador inteligente según esquema 2 de ITC-BT-52	142,15
OB940003	Contador monofásico con certificación MID	145,35
OB94D013	Comunicaciones ETHERNET	52,00
OB94D014	Activación RFID con 5 tarjetas en lugar de sensor táctil	45,60

CARGADORES VIARIS COMBI TRIFÁSICOS

Grado de protección: IP54 / IK08



Ref.	POTENCIA	MODELO	P.R. €
OB94DT1116T2	11 kW 3x16 A	Manguera Tipo 2(*) de 5 m.	1.521,15
OB94DT1116B2		Base Tipo 2(*)	1.446,10
OB94DT2232T2	22 kW 3x32 A	Manguera Tipo 2(*) de 5 m.	1.526,55
OB94DT2232B2		Base Tipo 2(*)	1.508,15

(*) Según EN 62196-2.

Nota: Todos los cargadores incluyen modulador de carga en función del consumo de la vivienda, comunicación WIFI, control de programación horaria para el aprovechamiento de tarifas eléctricas y sensor táctil de activación.

SALIDA ADICIONAL

Ref.	POTENCIA	MODELO	P.R. €
OB94D021	3,7 kW 16A	Base Schuko (CEE 7/4 Tipo F). Modo de carga 1 y 2 para cargador de 16 A	107,30
OB94D025		Base Schuko (CEE 7/4 Tipo F). Modo de carga 1 y 2 para cargador de 32 A	135,15
OB94D033	11 kW 3x16 A	Manguera Tipo 1(*) de 5 m.	428,05
OB94D016		Manguera Tipo 2(*) de 5 m.	477,60
OB94D063	22 kW 3x32 A	Manguera Tipo 2(*) de 10 m.	752,85
OB94D017		Base Tipo 2(*)	473,95
OB94D034	7,4 kW 32 A	Manguera Tipo 1(*) de 5 m.	466,20
OB94D019		Manguera Tipo 2(*) de 5 m.	549,10
OB94D064	22 kW 3x32 A	Manguera Tipo 2(*) de 10 m.	817,10
OB94D020		Base Tipo 2(*)	512,80

(*) Según EN 62196-2. Nota: La potencia de la salida adicional, no incrementará la potencia nominal del cargador.

ACCESORIOS

Ref.	MODELO	P.R. €
OB94D030	Protecciones 16 A completas según ITC-BT 52 + UNE-HD 60364-7-722 con detección de fugas de CC de 16 A (* Incluyen 1+2+3+4)	1.567,00
OB94D031	Protecciones 32 A completas según ITC-BT 52 + UNE-HD 60364-7-722 con detección de fugas de CC de 32 A (* Incluyen 1+2+3+4)	1.518,00
OB94D032	Protecciones contra sobretensiones transitorias + diferencial con detección de CC (*Incluyen 3+4)	1.091,80
OB94D022	Protecciones 3x16 A diferencial y magnetotérmica (* Incluyen 1+5)	242,60
OB94D023	Protecciones 3x32 A diferencial y magnetotérmica (* Incluyen 1+5)	230,00

(*) 1-Protección contra sobrecargas y cortocircuitos con dispositivo de corte omnipolar (MCB), curva C. 2-Protección contra sobretensiones permanentes (POP). 3-Protección contra sobretensiones transitorias (DPS) Tipo 2 Clase II. 4-Protección interruptor diferencial (RCCB) tipo A con dispositivo de detección de corriente diferencial continua (RDC-DD) conforme con la norma IEC 62955. 5-Protección interruptor diferencial (RCCB) tipo A.

OB94D046	Dispositivo de 16 A para rearme automático del Contador inteligente según esquema 2 de ITC-BT-52	103,90
OB94D047	Dispositivo de 32 A para rearme automático del Contador inteligente según esquema 2 de ITC-BT-52	152,30
OB940004	Contador trifásico con certificación MID	197,25
OB94D013	Comunicaciones ETHERNET	52,00
OB94D014	Activación RFID con 5 tarjetas en lugar de sensor táctil	45,60

CARGADORES VIARIS COMBI + MONOFÁSICOS

Grado de protección: IP54 / IK10



Ref. OB94P2



* Estos campos tendrán que estar obligatoriamente cumplimentados.

SALIDAS

Ref.	POTENCIA	MODELO	P.R. €
20	7,4 kW	Manguera Tipo 2(*) de 5 m.	1.321,50
22	7,4 kW + 7,4 kW	Manguera Tipo 2(*) de 5 m. + Manguera Tipo 2(*) de 5 m.	1.599,95
2A	7,4 kW + 7,4 kW	Manguera Tipo 2(*) de 5 m. + Manguera Tipo 2(*) de 10 m.	1.696,40
2B	7,4 kW + 7,4 kW	Manguera Tipo 2(*) de 5 m. + Base Tipo 2(*)	1.670,25
2C	7,4 kW + 7,4 kW	Manguera Tipo 2(*) de 5 m. + Base Tipo 2(*) con obturador	1.670,25
2S	7,4 kW + 3,2 kW	Manguera Tipo 2(*) de 5 m. + Base Schuko	1.390,85
AO	7,4 kW	Manguera Tipo 2(*) de 10 m.	1.490,65
AA	7,4 kW + 7,4 kW	Manguera Tipo 2(*) de 10 m. + Manguera Tipo 2(*) de 10 m.	1.865,55
AB	7,4 kW + 7,4 kW	Manguera Tipo 2(*) de 10 m. + Base Tipo 2(*)	1.766,75
AC	7,4 kW + 7,4 kW	Manguera Tipo 2(*) de 10 m. + Base Tipo 2(*) con obturador	1.766,75
AS	7,4 kW + 3,2 kW	Manguera Tipo 2(*) de 10 m. + Base Schuko	1.560,00
10	7,4 kW	Manguera Tipo 1(*) de 5 m.	1.425,25
11	7,4 kW + 7,4 kW	Manguera Tipo 1(*) de 5 m. + Manguera Tipo 1(*) de 5m.	1.734,80
12	7,4 kW + 7,4 kW	Manguera Tipo 1(*) de 5 m. + Manguera Tipo 2(*) de 5 m.	1.631,00
1A	7,4 kW + 7,4 kW	Manguera Tipo 1(*) de 5 m. + Manguera Tipo 2(*) de 10 m.	1.800,20
1B	7,4 kW + 7,4 kW	Manguera Tipo 1(*) de 5 m. + Base Tipo 2(*)	1.670,25
1C	7,4 kW + 7,4 kW	Manguera Tipo 1(*) de 5 m. + Base Tipo 2(*) con obturador	1.670,25
1S	7,4 kW + 3,2 kW	Manguera Tipo 1(*) de 5 m. + Base Schuko	1.494,65
BO	7,4 kW	Base Tipo 2(*)	1.391,85
BB	7,4 kW + 7,4 kW	Base Tipo 2(*) + Base Tipo 2(*)	1.668,45
BS	7,4 kW + 3,2 kW	Base Tipo 2(*) + Base Schuko	1.461,20
CO	7,4 kW	Base Tipo 2(*) con obturador	1.391,85
CC	7,4 kW + 7,4 kW	Base Tipo 2(*) con obturador + Base Tipo 2(*) con obturador	1.668,45
CS	7,4 kW + 3,2 kW	Base Tipo 2(*) con obturador + Base Schuko	1.461,20

(*)Según EN6296-2. Nota: Todos los cargadores incluyen limitador de potencia, modulador de carga en función del consumo de la vivienda, comunicación WIFI + Ethernet, control de programación horaria para el aprovechamiento de tarifas eléctricas, sensor táctil de activación, lector de tarjetas RFID y dispositivo de detección de corriente diferencial continua (RDC-DD). Envoltorio ABS-PC IP54 / IK10.

PROTECCIONES

Ref.	MODELO	P.R. €
5	Protección completas según Guía Técnica de aplicación de la ITC-BT 52 (*Incluyen 1+2+3+5+6 con rearme automático que permiten la reconexión de los nuevos contadores inteligentes)	607,20
G	Protección completas según Guía Técnica de aplicación de la ITC-BT 52 con diferencial independiente por salida (*Incluyen 1+2+3+5+6 /5+6 con rearme automático que permiten la reconexión de los nuevos contadores inteligentes).	821,35
9	Protección magnetotérmica + diferencial (*Incluyen 1+5+6)	206,45
F	Protección magnetotérmica + diferencial independiente por salida (*Incluyen 1+5+6 / 1+5+6)	307,40
S	Protección magnetotérmica + diferencial independiente base schuko	202,25
M	Protección Ref. 5 + Protección Ref. S	809,45

P	Protección Ref. 9 + Protección Ref. S	408,70
H	Dispositivo de detección de corriente diferencial continua (RDC-DD) (*Incluyen 6) (Incluido de serie)	---

(*)1-Protección contra sobrecargas y cortocircuitos con dispositivo de corte omnipolar (MCB), curva C. 2-Protección contra sobretensiones permanentes (POP). 3-Protección contra sobretensiones transitorias (DPS) Tipo 2 Clase II. 5-Protección interruptor diferencial (RCCB) tipo A. 6- Dispositivo de detección de corriente diferencial continua (RDC-DD). Para las protecciones, la base de enchufe schuko no cuenta como una segunda salida.

CONTADOR MID

Ref.	MODELO	P.R. €
A	Sin contador adicional con certificación MID	---
B	1 contador monofásico adicional con certificación MID	145,35
C	2 contadores monofásicos adicionales con certificación MID (uno por salida)	290,70

El cargador incluye de serie la medida de energía interna. Solo en caso de facturar la energía es obligatorio utilizar medida adicional con certificación MID.

COMUNICACIONES

El cargador incluye de serie comunicación WIFI + Ethernet.

Ref.	MODELO	P.R. €
2	Comunicación WIFI + Ethernet	---
4	Comunicación WIFI + Ethernet + 4G	242,15

CARGADORES VIARIS COMBI + TRIFÁSICOS

Grado de protección: IP54 / IK10



Ref. **OB94P7**

SALIDAS*

PROTECCIONES*

CONTADOR MID*

COMUNICACIONES*

* Estos campos tendrán que estar obligatoriamente cumplimentados.

SALIDAS

Ref.	POTENCIA	MODELO	P.R. €
20	22 kW	Manguera Tipo 2(*) de 5 m.	1.620,55
22	22 kW + 22 kW	Manguera Tipo 2(*) de 5 m. + Manguera Tipo 2(*) de 5 m.	2.016,40
2A	22 kW + 22 kW	Manguera Tipo 2(*) de 5 m. + Manguera Tipo 2(*) de 10 m.	2.185,15
2B	22 kW + 22 kW	Manguera Tipo 2(*) de 5 m. + Base Tipo 2(*)	1.951,30
2C	22 kW + 22 kW	Manguera Tipo 2(*) de 5 m. + Base Tipo 2(*) con obturador	1.951,30
2S	22 kW + 3,2 kW	Manguera Tipo 2(*) de 5 m. + Base Schuko	1.694,90
AO	22 kW	Manguera Tipo 2(*) de 10 m.	1.811,60
AA	22 kW + 22 kW	Manguera Tipo 2(*) de 10 m. + Manguera Tipo 2(*) de 10 m.	2.376,25
AB	22 kW + 22 kW	Manguera Tipo 2(*) de 10 m. + Base Tipo 2(*)	2.120,05
AC	22 kW + 22 kW	Manguera Tipo 2(*) de 10 m. + Base Tipo 2(*) con obturador	2.120,05
AS	22 kW + 3,2 kW	Manguera Tipo 2(*) de 10 m. + Base Schuko	1.885,95
BO	22 kW	Base Tipo 2(*)	1.555,45
BB	22 kW + 22 kW	Base Tipo 2(*) + Base Tipo 2(*)	1.851,85
BS	22 kW + 3,2 kW	Base Tipo 2(*) + Base Schuko	1.629,80
CO	22 kW	Base Tipo 2(*) con obturador	1.555,45
CC	22 kW + 22 kW	Base Tipo 2(*) con obturador + Base Tipo 2(*) con obturador	1.851,85
CS	22 kW + 3,2 kW	Base Tipo 2(*) con obturador + Base Schuko	1.629,80

(*Según EN6296-2. Nota: Todos los cargadores incluyen limitador de potencia, modulador de carga en función del consumo de la vivienda, comunicación WIFI + Ethernet, control de programación horaria para el aprovechamiento de tarifas eléctricas, sensor táctil de activación, lector de tarjetas RFID y dispositivo de detección de corriente diferencial continua (RDC-DD). Envoltorio ABS-PC IP54 / IK10.

PROTECCIONES

Ref.	MODELO	P.R. €
F	Protección completas según Guía Técnica de aplicación de la ITC-BT 52 (*Incluyen 1+2+3+5+6 con rearme automático que permiten la reconexión de los nuevos contadores inteligentes)	1.594,95
H	Protección magnetotérmica + diferencial (1+5+6)	232,30
J	Protección magnetotérmica + diferencial independiente por salida (1+5+6 / 1+5+6).	463,35
S	Protección magnetotérmica + diferencial independiente base schuko	202,25
M	Protección Ref. F + Protección Ref. S	1.797,20
P	Protección Ref. H + Protección Ref. S	434,55
K	Dispositivo de detección de corriente diferencial continua (RDC-DD) (6) (Incluido de serie).	---

(*)1-Protección contra sobrecargas y cortocircuitos con dispositivo de corte omnipolar (MCB), curva C. 2-Protección contra sobretensiones permanentes (POP). 3-Protección contra sobretensiones transitorias (DPS) Tipo 2 Clase II. 5-Protección interruptor diferencial (RCCB) tipo A. 6- Dispositivo de detección de corriente diferencial continua (RDC-DD). Para las protecciones, la base de enchufe schuko no cuenta como una segunda salida.

CONTADOR MID

Ref.	MODELO	P.R. €
A	Sin contador adicional con certificación MID	---
B	1 contador trifásico adicional con certificación MID	197,25
C	2 contadores adicionales con certificación MID (uno por salida)	394,50

El cargador incluye de serie la medida de energía interna. Solo en caso de facturar la energía es obligatorio utilizar medida adicional con certificación MID.

COMUNICACIONES

El cargador incluye de serie comunicación WIFI + Ethernet.

Ref.	MODELO	P.R. €
2	Comunicación WIFI + Ethernet	---
4	Comunicación WIFI + Ethernet + 4G	242,15

CARGADORES VIARIS UNI MONOFÁSICOS

Grado de protección: IP54 / IK10



Ref. **OB94U2**

H

SALIDAS*

CONTADOR MID*

COMUNICACIONES*

* Estos campos tendrán que estar obligatoriamente cumplimentados.

SALIDAS

Ref.	POTENCIA	MODELO	P.R. €
20	7,4 kW	Manguera Tipo 2(*) de 5 m.	1.008,90
2S	7,4 kW + 3,2 kW	Manguera Tipo 2(*) de 5 m. + Base Schuko	1.096,85
A0	7,4 kW	Manguera Tipo 2(*) de 10 m.	1.291,90
AS	7,4 kW + 3,2 kW	Manguera Tipo 2(*) de 10 m. + Base Schuko	1.379,90
10	7,4 kW	Manguera Tipo 1(*) de 5 m.	1.101,95
1S	7,4 kW + 3,2 kW	Manguera Tipo 1(*) de 5 m. + Base Schuko	1.180,15
C0	7,4 kW	Base Tipo 2(*) con obturador	995,15

(*) Según EN6296-2. Nota: Todos los cargadores incluyen limitador de potencia, modulador de carga en función del consumo de la vivienda, comunicación WIFI, control de programación horaria para el aprovechamiento de tarifas eléctricas, sensor táctil de activación, lector de tarjetas RFID y dispositivo de detección de corriente diferencial continua (RDC-DD). Envoltorio ABS-PC IP54 / IK10.

CONTADOR MID

Ref.	MODELO	P.R. €
A	Sin contador adicional con certificación MID	---
B	1 contador monofásico adicional con certificación MID	145,35

El cargador incluye de serie la medida de energía interna. Solo en caso de facturar la energía es obligatorio utilizar medida adicional con certificación MID.

COMUNICACIONES

El cargador incluye de serie comunicación WIFI.

Ref.	MODELO	P.R. €
1	Comunicación WIFI	---
2	Comunicación WIFI + Ethernet	47,80
3	Comunicación WIFI + 4G	221,50
4	Comunicación WIFI + Ethernet + 4G	242,15

ACCESORIOS

Ref.	MODELO	P.R. €
OB94U003	Personalización del marco en color blanco	54,05
OB94U004	Personalización del marco en color rojo	54,05
OB94U006	Personalización del marco en color verde	54,05
OB94U007	Personalización del marco en color negro	54,05

CARGADORES VIARIS UNI TRIFÁSICOS

Grado de protección: IP54 / IK10



Ref. **OB94U7**

H

SALIDAS*

CONTADOR MID*

COMUNICACIONES*

* Estos campos tendrán que estar obligatoriamente cumplimentados.

SALIDAS

Ref.	POTENCIA	MODELO	P.R. €
20	22 kW	Manguera Tipo 2(*) de 5 m.	1.157,05
2S	22 kW + 3,2 kW	Manguera Tipo 2(*) de 5 m. + Base Schuko	1.240,85
AO	22 kW	Manguera Tipo 2(*) de 10 m.	1.487,95
AS	22 kW + 3,2 kW	Manguera Tipo 2(*) de 10 m. + Base Schuko	1.571,75
CO	22 kW	Base Tipo 2(*) con obturador	1.119,15

(*)Según EN6296-2. Nota: Todos los cargadores incluyen limitador de potencia, modulador de carga en función del consumo de la vivienda, comunicación WIFI, control de programación horaria para el aprovechamiento de tarifas eléctricas, sensor táctil de activación, lector de tarjetas RFID y dispositivo de detección de corriente diferencial continua (RDC-DD). Envoltorio ABS-PC IP54 / IK10.

CONTADOR MID

Ref.	MODELO	P.R. €
A	Sin contador adicional con certificación MID	---
B	1 contador trifásico adicional con certificación MID	197,25

El cargador incluye de serie la medida de energía interna. Solo en caso de facturar la energía es obligatorio utilizar medida adicional con certificación MID.

COMUNICACIONES

El cargador incluye de serie comunicación WIFI.

Ref.	MODELO	P.R. €
1	Comunicación WIFI	---
2	Comunicación WIFI + Ethernet	47,80
3	Comunicación WIFI + 4G	221,50
4	Comunicación WIFI + Ethernet + 4G	242,15

ACCESORIOS

Ref.	MODELO	P.R. €
OB94U003	Personalización del marco en color blanco	54,05
OB94U004	Personalización del marco en color rojo	54,05
OB94U006	Personalización del marco en color verde	54,05
OB94U007	Personalización del marco en color negro	54,05

➤ RECARGA INTELIGENTE SOLAR

VIARIS SOLAR

Ref.	MODELO	Características	P.R.€
OB709800	VIARIS SOLAR MONOFÁSICO	Dispositivo de gestión solar para VIARIS UNI / COMBI + . 100 A. 1 módulo.	196,70
OB709900	VIARIS SOLAR TRIFÁSICO	Dispositivo de gestión solar para VIARIS UNI / COMBI + . 3 x 80 A. 4 módulos.	310,50

Nota: Sistema con 3 modos de funcionamiento: SOLAR, HÍBRIDO y SOLAR/RED. Integración en sistemas fotovoltaicos.

➤ ACCESORIOS VIARIS

SPL-ORBIS (SISTEMA DE PROTECCIÓN DE LÍNEA)

Ref.	MODELO	Características	P.R.€
OB100003	SPL MONOFÁSICO	Kit SPL Monofásico 200 / ø 36 para intensidades de 0 a 200 A.	187,30
OB100007	SPL TRIFÁSICO (*)	Kit SPL Trifásico 200 / ø 36 para intensidades de 0 a 200 A.	793,80
		Kit SPL Trifásico 600 / ø 36 para intensidades de 200 a 600 A.	
		Kit SPL Trifásico 1000 / ø 50 para intensidades de 600 a 1000 A.	
		Kit SPL Trifásico 2000 / 100 x 60 para intensidades de 1000 a 2000 A.	

Todos los modelos incluyen:

*Analizador de redes SPL Trifásico 3x230/400 V de 4 módulos con comunicación RS485. *Dos resistencias de 120 ohmios, para inicio y fin del bus.

*Transformadores de medida según la intensidad máxima de la instalación (LGA). Los KIT SPL MONOFÁSICO incluirán uno y los KIT SPL TRIFÁSICO incluirán tres.

(*) La relación de transformación se especificará al cursar el pedido.

OB100005	Adecuación SPL	Cada cargador VIARIS que se instale con un SPL-ORBIS debe llevar una configuración especial para su funcionamiento.	102,90
OB94D035	Repetidor VIARIS RS-485 + Fuente alimentación (*)		490,80

(*) En los casos que los SPL-ORBIS estén compuestos por una red de más de 30 cargadores VIARIS o más de 1000 metros, es necesario el uso del repetidor VIARIS RS-485.

OTROS

Ref.	MODELO	Características	P.R.€
OB940006	Tarjeta RFID (5 unidades)	Para personalización tarjetas: pedido mínimo 300 unidades.	14,30
	APP VIARIS	Aplicación gratuita y disponible en Google Play y App Store para la gestión del VIARIS COMBI desde un Smartphone.	
	APP e-VIARIS	Aplicación gratuita y disponible en Google Play y App Store para la gestión del VIARIS UNI y VIARIS COMBI + desde un Smartphone.	
OB100004	PLATAFORMA DE GESTIÓN VIARIS	Plataforma que monitoriza, Registra y supervisa las actuaciones sobre los cargadores de la serie VIARIS.	A consultar

EXTRAS

➤ COMPROBADOR PARA CARGADOR DE VEHÍCULO ELÉCTRICO

VIARIS TESTER

Ref.	MODELO	Características	P.R.€
OB940047	VIARIS TESTER	Comprobador para instalaciones de Cargador de Vehículo Eléctrico. Realiza Tests según UNE-EN 61851-1.	929,65

> MANGUERAS

Ref.	MODELO	P.R.€
OB94D038	Manguera lisa T2-T2 de 5 m monofásica de 32 A.	428,00
OB94D054	Manguera lisa T2-T2 de 10 m monofásica de 32 A.	530,85
OB94D039	Manguera lisa T2-T2 de 5 m. trifásica de 3 x 32 A.	473,25
OB94D040	Manguera lisa T2-T2 de 10 m. trifásica de 3 x 32 A.	621,40

> SOPORTE PARA MANGUERAS

Ref.	MODELO	P.R.€
OB94D067	Soporte para manguera Tipo 2	32,20



ORBIS TECNOLOGÍA ELÉCTRICA, S.A.

Lérida, 61. E-28020 MADRID

Tel.: +34 91 567 22 77

www.orbis.es • info@orbis.es

Distribuidor:



- Las Condiciones Generales de Venta y Licencia de Uso del Software se encuentran disponibles en www.orbis.es
- Los precios de esta tarifa se entienden P.R. (Precio recomendado) sin incluir I.V.A.
- Esta lista anula las anteriores.
- ORBIS TECNOLOGÍA ELÉCTRICA, S.A. se reserva el derecho de modificar total o parcialmente las especificaciones contenidas en esta tarifa.

Edición: Enero 2022
A016.00.49200