



**ICT
Fuego
CCTV
Sonido**

Catálogo 2007



Espacio reservado para ampliación de prestaciones

KROSER

POWER SUPPLY

SMART CURRENT TEST

Home MUSIC System

MODULAR SOUND MASTER UNIT

KROSER

POWER

TELECONTROL



kroser

Catálogo 2007

Bienvenidos

Desde Kroser Electrónica renovamos cada año esfuerzos para hacer llegar a nuestros clientes una gama de productos de tanta de confianza como bien seleccionada.

Este año le presentamos un catálogo conjunto, agrupando lo mejor de nuestras líneas en una única herramienta.

Deseamos que este Catálogo 2007 les resulte así de la máxima utilidad y mediante él, seguir dándoles, como siempre, nuestro mejor servicio y calidad.



índice

Sonido
Pág. **3**

ICT
Pág. **8**

Fuego
Pág. **14**

CCTV
Pág. **18**



Módulo Base Central

100,45 €

Módulo Base Central, compuesta por marco y tapas laterales. Equipo de telecontrol y alimentación 30W. Dispone de capacidad para tres módulos que pueden acoplarse según las prestaciones deseadas.

Módulo base color blanco		1021	93,24 €
Módulo base color marfil		1015	93,24 €
Módulo base color grafito		1016	100,45 €
Módulo base color granate		1017	100,45 €
Módulo base color azul		1018	100,45 €
Módulo base color verde		1019	100,45 €
Módulo base color titanio oscuro		1020	100,45 €



Mód. Amplificador REF. 10151

45,33 €

Módulo amplificador estéreo. Alimentación Bus 12 V DC. Intensidad 15÷100 MA máx. Tensión entrada audio 300 m Vpp÷1V. Impedancia entrada 10 K. Salida audio 1VPP÷6 V DC. Separac. entre canales F=1. Khz 50 db. Distorsión F=1 Khz Po=150 mW 0,2% Respuesta de frecuencia 2Hz÷22KHz-3dB

Ref. para color blanco: 10155



Mód. Receptor FM REF. 10153

74,00 €

Módulo receptor de FM. Dispone de scan y reset propios, función que también puede hacerse desde los mandos.

Ref. para color blanco: 10156



Mód. Micrófono REF. 10152

55,48 €

Módulo para conexión de micrófono. Dispone de una entrada en mono y otra para micrófono, corte automático de música y activación de preferencia de avisos.

Ref. para color blanco: 10157



Micrófono REF. 0001

117,00 €

Dispone de activación y corte automático de música.



Serie Gigante Basic

REF.5300

42,00 €

3 Canales estéreo
Amplificador 2x5W
Conmutador mono-estéreo
Entrada de walkman
Salida auriculares

Scan FM
Memoria de volumen
Memoria de canal
Sleep Timer
Preferencia de avisos



Serie Gigante FM

REF.5301

71,32 €

Receptor FM
3 Canales estéreo
Amplificador 2x5W
Conmutador mono-estéreo
Entrada de walkman
Salida auriculares

Scan FM
Memoria de volumen
Memoria de canal
Sleep Timer
Preferencia de avisos

Kroser

Compatibilidad de los embellecedores del mando gigante

Consultar adaptación a otros mecanismos

Embellecedor Serie electrica compatible

4401/02/03 •BTICINO LIVING, LIGHT, LUNA, NIESSEN
•SIMON 82 usando el adaptador Simón modelo 82088 y el chasis K-3300

4501/02/03 •LEGRAND DECOR
•NIESSEN OLAS

4601/02/03 •SIMON 31 usando el adaptador SIMON REF. 31088
•SIMON 27, 31
•BJC SOL TEIDE Y AURA usando el adaptador BJC REF. 16742 y chasis K-3300
•BJC CORAL usando el adaptador BJC ref. 21742 y chasis K-3300
•BJC IRIS usando el adaptador BJC ref. 18742 y el chasis K-3300
•EUNEA UNICA CON EL PROPIO CHASIS DE LA MARCA

4701/02/03 •EUNEA SM180 usando el adaptador para música 70412
•EUNEA SM100 MASTER con chasis k-3400

Embellecedor Serie electrica compatible

4801/02/03 •LEGRAND GALEA
•BJC IRIS con chasis K-3400

4901/02/03 •EFAPEL

7501/02/03 •SIMON 75 con chasis K-3300

8501/02/03 •NIESSEN ARCO con chasis K-3300

6101/02/03 •GEWIS ECO-60 SE MONTA CON EL CHASIS PLASTICO CODIGO 3402

5101 •LEGRAND VALEA / VALENA

Terminaciones:

01-blanco 02-marfil 03-grafito

Precio único: 3€ PVP

**Consúltenos
precios y cualquier otra referencia**

Sonido
ICT
Fuego
CCTV



Mando Euro Basic

REF.5400

47,50 €

3 Canales estéreo
Amplificador 2x5W
Conmutador mono-estéreo
Entrada de walkman
Salida auriculares
Scan FM
Memoria de volumen

Memoria de canal
Sleep Timer
Preferencia de avisos



Mando Euro FM

REF.5401

75,00 €

Receptor FM
3 Canales estéreo
Amplificador 2x5W
Conmutador mono-estéreo
Entrada de walkman
Salida auriculares
Scan FM
Memoria de volumen
Memoria de canal

Sleep Timer
Preferencia de avisos



Embelledores

3,50 • 4,50 €

Color blanco

 **0408 - 3,00 €**

Color marfil

 **0402 - 3,00 €**

Color grafito

 **0403 - 4,50 €**

Color granate

 **0404 - 4,50 €**

Color azul

 **0405 - 4,50 €**

Color verde

 **0406 - 4,50 €**

Color titanio oscuro

 **0407 - 4,50 €**

Portes pagados para albaranes a partir de 400 euros neto

 **kroser**



Altavoz 5" REF.7004

13,52 €

Diámetro exterior 170 mm.
Diámetro empotrable 135 mm.



Rejilla de altavoz 8" REF.8001

5,36 €

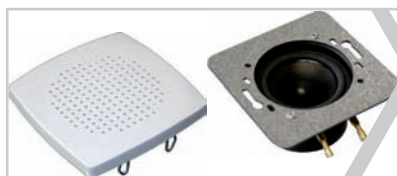
Rejilla para altavoz, color blanco.



Altavoz 8" REF.7003

13,28 €

Altavoz de 8 pulgadas y 16 ohmios



Rejilla + altavoz 2"

14,00 €

Rejilla para altavoz 2" Ref. 8006
Altavoz 2" Ref. 7006



Bafle superficie REF.2013

57,70 €

Bafle superficie de 2 vías con soporte



Proyector de sonido REF.2015

92,00 €

Proyector de sonido para exterior o interior con altavoz 5" y soporte orientable



Amplificador 2+2W REF.3001

34,90 €

Amplificador estéreo de 2+2 W Alimentación a 220V



Fuente alimentación REF.1005

86,50 €

Fuente de alimentación adicional para hoteles, etc. Alimentación a 220V



Cajas de superficie

Caja superficie Euro	Ref. 2005	14,86 €
Caja superficie central	Ref. 2007	19,43 €
Caja empotrar altavoz 8"	Ref. 4001	1,92 €
Caja empotrar altavoz 5"	Ref. 4004	1,70 €
Caja empotrar central	Ref. 4002	1,68 €
Caja empotrar mando	Ref. 4003	0,72 €



Tapas ciegas cajas

Tapa ciega caja central	Ref. 2008	6,40 €
Tapa ciega caja mando	Ref. 2010	0,92 €
Tapa ciega caja altavoz 8"	Ref. 2012	1,40 €



Para cualquier consulta sobre productos o su utilización, no dude en ponerse en contacto con nosotros.

Tel. 981 666 077
kroser@mundo-r.com





Perspectiva de registros abiertos

Armario R.I.T.M. 200 x 100 x 50 cm.





Armario R.I.T.M.

Mod.9016

841,50 €

- › Recinto Instalaciones Telecomunicaciones Modular (R.I.T.M.) para edificios de 20 viviendas o menos.
- › Panelable en madera o espejo y enmarcable
- › Se suministra **sin panelar** y con premarco de madera
- › Cumple con reglamentación I.C.T.

Dimensiones 1.000(an)x2.000(al)x500(p) mm.



Puerta

Mod.9017

434,30 €

- › Puerta metálica para R.I.T.I., R.I.T.S. ó R.I.T.U.
- › Panelable en madera o espejo.
- › Se suministra **sin panelar** y con premarco de madera
- › Cumple con reglamentación de I.C.T.

Dimensiones 850(an) x 2.000(al) mm.

Portes pagados para albaranes a partir de 400 euros neto



Reg. Secundario Mod.9019 **112,20 €**

Dimensiones 100(an)x55(al)x15(p) mm.

Reg. Secundario Mod.9022 **89,26 €**

Dimensiones 70(an)x50(al)x15(p) mm.



Reg. Secundario Mod.9018 **68,60 €**

Dimensiones 45(an)x45(al)x15(p) mm.



P.A.U. Mod.9060 **9,00 €**

» Realizado en plástico

Dimensiones 50(an)x30(al)x6(p) mm.



Reg. Principal Mod.9099 **90,30 €**

» Caja c/llave. Para 150 pares o más

Dimensiones 45(an)x45(al)x15(p) mm.



Panel Reg. Principal Mod.9015 **139,00 €**

» Panel para construir Registro Principal de telefonía básica y RDSI, a situar en RITI o RITU, diseñado para entrada de cables por parte inferior para cablear regletas.

Dimensiones 45(an)x45(al)x15(p) mm.

Importante:

Todas las llaves de cerraduras de Registros, puerta, RITM, etc. son iguales.



Tapa Arqueta Ext. Mod.9173 **162,00 €**

- » Premarco y bandeja de acero bicromatado para construir tapa arqueta fundiendo en bandejas el material de la acera.
- » 50 mm. de profundidad y cierres de seguridad
- » Hasta 100 PAUs

Dimensiones 60(an)x60(al) cm.

Tapa Arqueta Ext. Mod.9111 **190,00 €**

» Idem. anterior, para más de 100 PAUs

Dimensiones 80(an)x70(al)x82(p) cm.



Regletas TB+RDSI Mod.9001

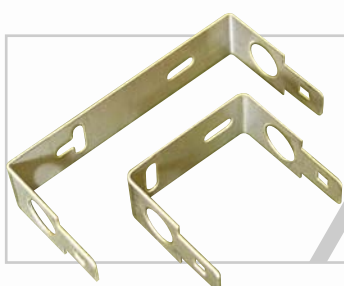
3,55 €

› Regleta 5 pares

Regletas TB+RDSI Mod.9004

4,93 €

› Regleta 10 pares



Soportes regletas Mod.9002

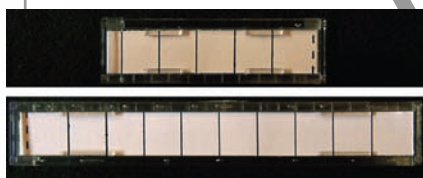
1,47 €

› Soporte regleta 5 pares

Soportes regletas Mod.9010

1,56 €

› Soporte regleta 10 pares



Porta rótulos regleta Mod.9003

1,35 €

› Portarótulos regleta 5 pares

Porta rótulos regleta Mod.9005

1,55 €

› Portarótulos regleta 10 pares



Distribuidor tel. PTR Mod.9006

7,21 €

› Distribuidor telefónico PTR a tornillo con 6 salidas

Distribuidor tel. PTR Mod.9172

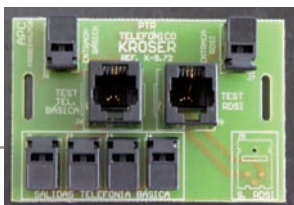
7,70 €

› Distribuidor telefónico PTR por desplazamiento de aislante con 4 salidas

Distribuidor tel. PTR Mod.9174

8,40 €

› Idem. anterior con 6 salidas



Portes pagados para albaranes a partir de 400 euros neto



Sonido ICT Fuego CCTV



Herramienta Mod.9007

39,66 €

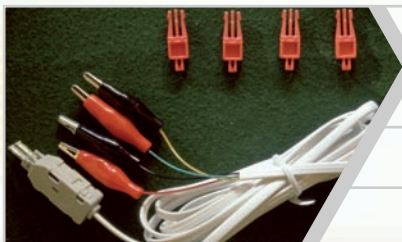
- › Herramienta profesional para cablear regletas en un sólo movimiento.
- › Pela, corta, inserta.



Herramienta Mod.9170

26,00 €

- › Herramienta para pelar mangueras multipares para hacer sangrado de las mismas.



Útiles de Prueba Mod.9008

15,62 €

- › Cable 2 vías para insertar en regleta. Permite prueba de línea en ambas direcciones.

Útiles de Prueba Mod.9009

7,21 €

- › Clavija para aislar señal en regleta. Bolsa 10 unidades.



Equipo TB+RDSI Mod.9020

291,50 €

- › Equipo para probar y trabajar TB+RDSI
- › Maletín rígido conteniendo:
 - › Teléfono para conectar en Registro Principal.
 - › Teléfono para conectar en toma usuario.
 - › Útil de inserción profesional.
 - › Útil para sangrar multipares.
 - › Cable 2 vías para probar líneas.
 - › 10 uds. clavijas de corte.
 - › 2 clavijas en cortoc. para medir líneas de TB.

Portes pagados para albaranes a partir de 400 euros neto

**Para cualquier consulta sobre
productos o su utilización, no dude
en ponerse en contacto con nosotros.**

Tel. 981 666 077
kroser@mundo-r.com





Recordatorio de datos técnicos de una ICT referidos a obra civil.

Fórmulas de cálculo de canalizaciones

Arqueta:

Núm. de PAUs.	Dimensiones
Hasta 20	40x40x60 cm.
Entre 21 y 100	60x60x80 cm.
Más de 100	80x70x82 cm.

RITI-RITS-RITU:

Para inmuebles con hasta 45 PAUs, los recintos pueden ser realizados mediante armarios ignífugos de tipo modular (RITM).

Para inmuebles con un máximo de tres alturas y planta baja, además, con un máximo de 10 PAUs, se puede sustituir el RITI y el RITS por un sólo RITU.

Núm. de PAUs.	Altura	Anchura	Profundidad
Hasta 20	200 cm.	100 cm.	50 cm.*
Entre 21 y 30	200 cm.	150 cm.	50 cm.*
Entre 31 y 45	200 cm.	200 cm.	50 cm.*
Más de 45	230 cm.	200 cm.	200 cm.

(*) Deben ser accesibles en toda su anchura

Ubicación RITI:

En zona comunitaria del inmueble, a ser posible sobre la rasante y, si no es posible, dotado de un sistema de evacuación de aguas.

Ubicación RITS:

Última planta o azotea.

Registros secundarios:

Son los registros de telecomunicaciones a situar en cada planta. Pueden ser metálicos o de plástico, si son de plástico llevarán premarco metálico, siempre deben llevar cierre de seguridad, cerradura o similar. En ellos se sitúan las regletas de TB, derivadores de TV, etc.

Circunstancias	Ancho x alto x profundo
1. Inmuebles de pisos, hasta 20 PAUs totales y con hasta 2 PAUs por planta	45x45x15
2. Inmuebles de pisos, hasta 5 plantas y con hasta 4 PAUs por planta	45x45x15
3. Inmuebles de pisos, en cambios de dirección y tramos de más de 30 m. en can.principal.	45x45x15
4. Viviendas unifamiliares.	45x45x15
5. Inmuebles de pisos, entre 21 y 30 PAUs	50x70x15
6. Inmuebles de pisos, hasta 20 PAUs, en los que se superen las limitaciones de PAUs por planta o de plantas, de los casos 1 y 2	50x70x15
7. Inmuebles de pisos, más de 30 PAUs	55x100x15
8. Cambio de dirección, en canalización principal subt.	Arqueta 40x40x40

PAU:

Es el registro a colocar en el interior de la vivienda, hay que dejar en su interior toma de 220V.

Medidas para vivienda: 50x30x6. Se recomienda Mod. 9014 ó 9060 de Kroser.

Puede ser metálico o de plástico, no es obligado cierre de seguridad.

Base de acceso terminal:

Es lo que comunmente se llamaba "toma" ahora se llama de esta forma y siempre tiene que ser triple TB+RDSI - TLCA - RTV, la de TB y TV, cableada y probada, la de TLCA no hay que poner toma ni cable.

La de TLCA y RTV siempre juntas y con toma de 220V cerca, la que puede ir separada es la de TB pero siempre dentro de la misma dependencia.

Hay que instalar tantas como la mitad de las dependencias de la vivienda, sin cortar baños ni trastero, en cualquier caso un mínimo de dos. Cumpliendo con esto, pueden ponerse otras tomas sueltas.

Las estancias que no lleven tomas tienen que llevar una preinstalación para cualquiera de los tres servicios.

Canalización principal:

Tubos de 50 Ø

Núm. de PAUs	RTV	TB	TLCA+SAFI	RES	Total tubos
Hasta 12	1	1	2	1	5
Entre 13 y 20	1	1	2	2	6
Entre 21 y 30	1	1	3	2	7

Más de 30: se proyectará en función de las características del edificio y en coordinación con el proyecto arquitectónico, con una capacidad mínima de:

RTV	TB+RDSI	TLCA+SAFI	Reserva
1	2	1 por cada 10 PAU o fracción. Mínimo 4	1 por cada 15 PAU o fracción. Mínimo 3

Otras Canalizaciones:

Canalización externa de arqueta a RITI				
Núm. de PAUs	TB+RDSI	TLCA	R	Total de Conductos
Hasta 4	1	1	1	3
Entre 5 y 20	1	1	2	4
Entre 21 y 40	2	1	2	5
Más de 40	3	1	2	6

[Con tubos de 63 mm. de arqueta a RITI]

Desde el tejado al interior 4 tubos de 40 mm. Siempre.

Desde registro de escalera hasta el PAU 3 tubos de 25 mm. Siempre.

Desde el PAU hasta las tomas, tubos de 20 mm. uno a cada toma.

Cuando hay más de 8 viviendas por planta hay que hacer 2 verticales.

(*)NOTA: En el lugar de centralización de contadores, deberá preverse espacio suficiente para la colocación de, al menos, dos contadores de energía eléctrica para su utilización por posibles operadores. A tal fin, se habilitarán, al menos, dos canalizaciones de 32 mm de diámetro desde este lugar hasta cada recinto, donde el operador podrá montar su propio cuadro de protección.





Central dos zonas RF-B102 **309,00 €**

Central de incendio, microprocesador de dos zonas. Admite hasta 30 detectores por zona.

Central cuatro zonas RF-B104 **366,00 €**

Central idem. anterior, pero de cuatro zonas.

Central seis zonas RF-B106 **450,00 €**

Central idem. anterior, pero de seis zonas.



Detector óptico RF-B271 **35,50 €**

Detector convencional óptico, según normas, uno para cada 60 metros cuadrados.



Det. termovelocimétrico RF-B272 **24,00 €**

Detector termovelocimétrico convencional, según normas, uno para cada 25 metros cuadrados.

Aconsejable para garajes



Base para detectores RF-B320 **8,10 €**

Base de superficie para detectores convencionales con piloto de alarma.



Supl. bases detector RF-B420 **5,40 €**

Suplemento para bases detector, para montaje del detector mediante tubo visto.

**Consúltenos
sobre cualquier otra referencia**

Portes pagados para albaranes a partir de 400 euros neto



Pulsador alarma RF-B120

20,50 €

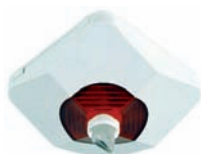
Pulsador de alarma para instalación en superficie.



Pulsador alarma RF-B121

26,00 €

Pulsador alarma instalación empotrado.



Piloto indicador alarma RF-B301

42,45 €

Piloto indicador de alarma remoto. Conexión directa a base del detector correspondiente.



Batería RF-B012

18,00 €

Batería de emergencia 12Vcc - 6,5 Ah. Cada central necesita 2 unidades.



Repuesto cristales RF-B124

14,00 €

Cristal de repuesto para pulsadores de alarma. Caja 5 unidades.



Sirena RF-B300

61,50 €

Sirena interior.



Sirena exterior RF-CAEPL

110,00 €

Sirena de alarma para montaje en exteriores.



Central monóxido



Para cualquier consulta sobre productos o su utilización, no dude en ponerse en contacto con nosotros.

Tel. 981 666 077
kroser@mundo-r.com



	Central una zona <u>RF-CC0110</u>	398,00€
	Admite hasta diez detectores.	
	Central una zona <u>RF-CC0115</u>	430,00€
	Admite hasta quince detectores.	
	Central una zona <u>RF-CC0122</u>	598,00€
	Admite hasta veintidos detectores.	
	Central dos zonas <u>RF-CC0222</u>	650,00€
	Admite hasta veintidos detectores por zona.	
	Central tres zonas <u>RF-CC0322</u>	820,00€
	Admite hasta veintidos detectores por zona.	
	Central cuatro zonas <u>RF-CC0422</u>	920,00€
	Admite hasta veintidos detectores por zona.	

	Detector monóxido <u>RF-DCO</u>	94,00 €
Detector completo. Cubre hasta 200 m ²		
IMPORTANTE: Colocar a una altura entre 1,20 y 1,50 m.		

Portes pagados para albaranes a partir de 400 euros neto



NO se incluye óptica.



Cámara b/n RF-CC1109

Cámara b/n, CCD Sony SuperHAD 1/3", resolución 380 TVL, 500(H)x582(V) pixels, iluminación mínima 0.08 lux (F1.4), sincronización Line Lock, funciones de iris electrónico (EI), control automático de ganancia (AGC), compensación de contraluz (BLC), auto iris DC/vid. Montura C/CS (C opcional), conector BNC, S/N 46dB, alimentación 220 VAC.

Dimensiones 62(an)x54(al)x127(p) mm. peso 505 g.

NO se incluye óptica.



Cámara color RF-CC1215

Cámara color de alta resolución, CCD Sony DSP 1/3", resolución 470 TVL, 795(H)x596(V) pixels, iluminación mínima 0.8 lux (F1.2), sincronización interna / Line Lock, funciones de iris electrónico (EI), balance de blancos automático (ATW), control automático de ganancia (AGC), compensación de contraluz (BLC), oturador electrónico automático (AES) y manual, auto iris DC/vid. Montura C/CS (C opcional), conector BNC, S/N 50dB, alimentación 220 VAC.

Dimensiones 62(an)x54(al)x127(p) mm. peso 440 g.

NO se incluye óptica.



Cámara día-noche RF-CC1216

Cámara día-noche de alta resolución, filtro IR, CCD 1/3" resolución 470 TVL (color) y 510 TVL (b/n). 795(H)x596(V) pixels. Iluminación mínima 0,7 lux (color) y 0,04 (b/n) (F1.2). Alimentador 220 VAC.

NO se incluye óptica.



Cámara color RF-CC1217

Cámara día-noche de exterior con 24 leds IR. Alcance leds 15 m. CCD super HAD 1/3". Resolución 420 TVL, 500(H)x582(V) pixels, óptica fija 3,6mm. Incluye soporte y parasol. Alimentación 12 VDC. Consumo 500 mA.



Para cualquier consulta sobre productos o su utilización, no dude en ponerse en contacto con nosotros.

Tel. 981 666 077
kroser@mundo-r.com





Mini domo b/n RF-CC2338

Mini domo b/n CCD 1/3" Resolución 380 TVL, 500(H)x582(V) pixels, iluminación mínima 0.5 lux (F2.0), óptica 3.6 mm. Sincronización interna. Control automático de ganancia (AGC). Obturador electrónico automático (AES), conector BNC, C/N 46 dB. Alimentación 12 VDC.

Dimensiones 079x60(Al) · Peso 120 g.



Mini domo color RF-CC2337

Mini domo color CCD Sony 1/4", Resolución 330 TVL, 512(H)x582(V) pixels, iluminación mínima 1.0 lux (F2.0), óptica 3.6 mm. Sincronización interna. Control automático de ganancia (AGC). Obturador electrónico automático (AES). Balance de blancos automático (ATW), conector BNC, C/N 48 dB. Alimentación 12 VDC.

Dimensiones 079x60(Al) · Peso 120 g.



Domo motorizado RF-CC2339

Domo día-noche, CCD ex-view 1/4", 752(H)x582(V) pixels. Alta resolución 470 TVL. Zoom óptico X26 (dist. focal 3.5-91mm) Zoom digital X12, iluminación mín. 0.07 lux (color) y 0.01 lux (b/n) sincronización interna y line lock. Mov. horiz. 360° Mov. vert. -10° a 90°, velocidad autom. 380°/s. Hasta 240 preposiciones programables, 8 entradas de alarma (NC/NO) 4 salidas de alarma, 4 patrones, 8 autopan, 8 tours. Tituladora de 16 caracteres, 8 zonas de privacidad. Control RS-485. Desmontable en caliente. Esfera fabricada en acrílico de 4.9 pulgadas. Alim. 24 VAC. Consumo 20W.

Dimensiones 0125x199mm. · Peso 120 g.



Teclado control domo motorizado RF-CC1001

Teclado de control. Permite controlar hasta 31 domos y 2 multiplexores. Con joystick. Pant. LCD 16x2 caract. Velocidad variable. Func. de pan/tilt/zoom, 3xRS-485. Alim. 12 VDC. Fuente alimentación 220 VAC incluida.

Dimensiones 380 (An)x96(Al)x168(P) · peso 1.2 Kg.



Cámara b/n RF-CC2506

Cámara b/n camuflada en detector de humos, CCD Sony Super HAD 1/3", resolución hor. 600TVL, 752(H)x582(V) pixels, iluminación mínima 0.65 lux (F1.2), óptica pinhole 3.7 mm. Ángulo de visión horizontal 68°, alimentación 12 VDC.

Dimensiones 0120x60(al) mm. peso 110 g.



Cámara color RF-CC2507

Cámara color camuflada en detector de humos, CCD 1/3", resolución hor. 470TVL, 782(H)x582(V) pixels, iluminación mínima 1.40 lux (F2.0). Alimentación 12 VDC.

Existe también camuflaje en detector de infrarrojos.

Dimensiones 0130x57(al) mm. peso 140 g.



Objetivo varifocal RF-CC3039

Objetivo varifocal, formato 1/3", montura CS, distancia focal 3.0-8.0 mm., apertura F1.2-360°, iris DC, foco y zoom manuales, ángulo de visión horiz. 92.9°-35.7°, mínima distancia al objeto 0.3 metros

Dimensiones 39(Ø)x46.3(al)x59(p) mm. peso 65 g.



Objetivo varifocal RF-CC3040

Objetivo varifocal, formato 1/3", montura CS, distancia focal 2.7-12 mm., apertura F1.2-360°, iris DC, foco y zoom manuales, ángulo de visión horiz. 97,4°-23,8°, mínima distancia al objeto 0.3 metros

Dimensiones 40 Ø x50(al)x59(p) mm. peso 72 g.



Objetivo varifocal RF-CC3041

Objetivo varifocal, formato 1/3", montura CS, distancia focal 5.0-55.0 mm., apertura F1.4-360°, iris DC, foco y zoom manuales, ángulo de visión horiz. 53,1°-4,8° mínima distancia al objeto 0.3 metros

Dimensiones 42 Ø x48(al)x60(p) mm.



Foco infrarrojo RF-CC2029

Foco infrarrojo de 66 leds. exterior, longitud de onda 850 nm. Alcance 15 m. Incluye soporte montaje. Alimentación 12 VDC. Consumo 500mA.



Soporte cámara RF-CC2336

Soporte cámara a pared/techo. Fabricado en aluminio, color blanco, carga máxima 3 Kg.

Longitud 147 mm. ángulo giro 360°, ángulo inclinación 110°

Consúltenos
precios y cualquier otra referencia

Portes pagados para albaranes a partir de 400 euros neto



Cabina de interior **RF-CC1103**

Cabina de interior con factor de protección IP50, montaje a pared, incluye soporte, fabricada en aluminio y plástico, incluye rótula para girar o inclinar la cabina.

Dimensiones 75(an)x75(al)x270(p) mm. peso 800 g.



Cabina de exterior **RF-CC1208**

Cabina de exterior con factor de protección IP65, montaje a pared, incluye soporte, calefactor, parasol, fabricada en aluminio y plástico, incluye rótula para girar o inclinar la cabina.

Dimensiones 75(an)x75(al)x270(p) mm. peso 800 g.



Cabina de exterior **RF-CC1213**

Cabina de exterior con factor de protección IP67, montaje a pared, incluye soporte, calefactor, parasol, cableado interno, fabricada en aluminio y fibra de vidrio, incluye rótula para girar o inclinar la cabina alimentación 220 VAC. Existen versiones de 24 VAC y 12 VDC.

Dimensiones 142(an)x142(al)x395(p) mm. peso 1.690 g. peso soporte 460 g.



Gen. cuadrante b/n **RF-CC1018**

Generador de cuadrante en b/n, 4 entradas de cámara con salidas en bucle, 2 salidas de video, 4 entradas de alarma, zumbador interno integrado, 2 salidas de alarma (NO/NC), visualización en tiempo real. Tiempos de alarma y secuenciación configurables, alta resolución 960x576, alimentación 24 VDC.

Dimensiones 239(an)x55(al)x166(p) mm.



Gen. cuadrante color **RF-CC1019**

Generador de cuadrante en color, 4 entradas de cámara, 1 salida de monitor, 4 entradas de alarma (NO/NC), zumbador interno integrado, 1 salida de alarma, registro de eventos, visualización en tiempo real (25 imag/seg) tiempo de secuenciación configurable, resolución 720x576, menú en pantalla, función de zoom, generador de títulos (10 caracteres por cámara), puerto serie RS-232, alimentación 12 VDC, fuente de alimentación 220 VAC incluida.

Dimensiones 240(an)x45(al)x150(p) mm. peso 1.3 Kg.



Gen. cuadrante color **RF-CC1015**

Generador de cuadrante en color, 4 entradas de cámara, 2 salidas de video, 4 entradas de alarma, zumbador interno integrado, 2 salidas de alarma (NO/NC), visualización en tiempo real, alta resolución, tiempos de alarma y secuenciación configurables, funciones de congelado y zoom, detección de pérdida de señal de video, generador de títulos (6 caracteres), puerto serie RS-232. Alimentación 24 VDC ó 12 VDC.

Dimensiones 239(an)x55(al)x166(p) mm.



Videograb. digital **RF-CC1307**

Videograbador digital, 4 entradas de cámara, 1 salida principal y 1 salida spot (PAL). Capacidad 160 Gb. grabación hasta 100 imágenes/seg. 4 entradas de alarma y 1 salida. Grabación de 2 canales de audio. Detección de actividad configurable por cámara. Protección por contraseña. Conexión TCP/IP. Compresión MPEG4, 1 puerto USB. Alimentación 220VAC.

Dimensiones 432(an)x90(al)x326(p) mm. peso 4,0 Kg.



Videograb. digital **RF-CC1241**

Videograbador digital, 4 entradas de cámara, 1 salida principal y 1 salida spot (PAL). Capacidad 160 Gb. grabadora DVD-RW incorporado, grabación hasta 100 imágenes/seg. 4 entradas de alarma y 1 salida. Grabación de 4 canales de audio. Detección de actividad configurable por cámara. Protección por contraseña. Conexión TCP/IP. Compresión MPEG4, 1 puerto USB. Mando a distancia IR. Alimentación 220VAC.

Dimensiones 432(an)x90(al)x326(p) mm. peso 4,0 Kg.



Videograb. digital **RF-CC1257**

Videograbador digital, 4 entradas de cámara, 1 salida principal y 1 salida spot (PAL). Capacidad 160 Gb. admite hasta 2 discos internos, grabadora DVD-RW incorporado, grabación hasta 100 imágenes/seg. 4 entradas de alarma y 2 relés salida alarmas. Resolución 720x480, grabación de 4 canales de audio. Conexión TCP/IP. Compresión MPEG4, puerto USB para extracción de datos. Alimentación 220VAC.

Dimensiones 360(an)x70(al)x390(p) mm. peso 6 Kg.



Videograb. digital **RF-CC1129**

Videograbador digital, 16 entradas de cámara con salidas en bucle, 1 salida principal (PAL/S-VHS) y 1 salida spot (PAL). Capacidad 80 Gb. admite hasta 4 discos internos, grabación hasta 50 imágenes/seg. 16 entradas de alarma y 4 salidas de alarmas. Resolución 720x576, grabación de 1 canal de audio. Detección de actividad configurable por cámara. Zoom digital. Conexión TCP/IP. Compresión MPEG4, 2 puertos USB. Puerto serie RS-485 para telemetría. Puerto SCSI para conexión de dispositivos de almacenamiento externo. Alimentación 220VAC.

Dimensiones 430(an)x88(al)x365(p) mm. peso 9,5 Kg.



Videograbador 24h **RF-CC1020**

Videograbador analógico VHS, 24 horas de grabación (E-180), grabación de audio, 1 entrada y 1 salida de video (BNC), 1 entrada y 1 salida de audio, 4 cabezales, resolución: 350 TVL (b/n) y 300 TVL (color), menú en pantalla, grabación en serie, grabación por alarma, búsqueda de alarmas, grabación temporizada, relación señal/ruido >43dB, alimentación 220 VAC

Dimensiones 360(an)x94(al)x270(p) mm. peso 3,8 Kg.

**Consúltenos
precios y cualquier otra referencia**

Consúltenos
precios y cualquier otra referencia

Sonido
ICT
Fuego
CCTV



Monitor color Neovo RF-CC7033

15" TFT, resolución 1024x768, entradas de video CVBS, S-video, RGB, DVI-D. Luminosidad 500 cd/m². Ratio contraste 400:1. Ángulo de visión 140°/130°. Tiempo de respuesta 16 ms. Recubrimiento anti-reflejos de alta resistencia, soporte sobremesa, VESA 100 mm. Alimentación 220 VAC

Dimensiones con soporte 380(an)x359(al)x155(p) mm. peso 4,8 Kg.



Monitor color Neovo RF-CC7036

15" TFT, resolución 1024x768, entradas de video CVBS, S-video, RGB, DVI-D. Luminosidad 500 cd/m². Ratio contraste 400:1. Ángulo de visión 140°/130°. Tiempo de conmutación de 0.8 s. que permite asegurar la rápida sucesión de varias señales de entrada. Recubrimiento anti-reflejos de alta resistencia, soporte sobremesa, VESA 100 mm. Alimentación 220 VAC

Dimensiones con soporte 380(an)x359(al)x155(p) mm. peso 4,8 Kg.



Monitor color Neovo RF-CC7034

17" TFT, resolución 1280x1024, entradas de video CVBS, S-video, RGB, DVI-D. Luminosidad 250 cd/m². Ratio contraste 500:1. Ángulo de visión 170°/170°. Tiempo de respuesta 15 ms. Recubrimiento anti-reflejos de alta resistencia, soporte sobremesa, VESA 100 mm. Alimentación 220 VAC

Dimensiones con soporte 408(an)x398(al)x175(p) mm. peso 6,8 Kg.



Monitor color Samsung RF-CC7047

19" TFT, resolución 1280x1024, 2 entradas de video BNC, 1 entrada S-VHS, 1 entrada RGB, 1 entrada audio. Luminosidad 300 cd/m². Ratio contraste 700:1. Ángulo de visión 150°/135°. Tiempo de respuesta 8 ms. Cristal antivandálico. Soporte sobremesa, VESA 100 mm. Alimentación 220 VAC

Dimensiones con soporte 430(an)x428(al)x200(p) mm. peso 6,61 Kg.



Monitor color RF-CC1403

Monitor 14" color. Resolución 500 TVL



Monitor b/n RF-CC1002

Monitor b/n, formato 9", resolución 800 TVL, 1 entrada y 1 salida BNC, chasis metálico, alimentación 220 VAC.

Dimensiones 220(an)x234(al)x248(p) mm. peso 4,3 Kg.



Monitor b/n RF-CC1003

Monitor b/n, formato 12", resolución 800 TVL, 1 entrada y 1 salida BNC, chasis metálico, alimentación 220 VAC.

Dimensiones 305(an)x104(al)x302(p) mm. peso 7,3 Kg.

FUEGO



Kroser Electrónica S.L.
Urb. Santa Gema, bloque 2
Fonteculler, A Coruña (España)
Tel. +34 981 666 077
Fax: +34 666 103
E-mail: kroser@mundo-r.com

Espacio
reservado
para
ampliación
de
prestaciones

KROSER

Home
MUSIC

MODULAR SOUND MASTER UNIT

KROSER



POWER

POWER

POWER

POWER

POWER

POWER

POWER

POWER

POWER

POWER

POWER

POWER

POWER

POWER