



SOLUCIONES PARA DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA Y DE TELECOMUNICACIONES

safetymax[®]  *vdi_rack*[®]





QUITÉRIOS es una empresa Portuguesa que se dedica hace más de cuatro décadas al **desarrollo y fabricación de soluciones para la distribución eléctrica y de telecomunicaciones** en edificios residenciales y comerciales.





QUITÉRIOS exporta sus productos a varios países en todo el mundo y es reconocida en el mercado por la **calidad, fiabilidad, funcionalidad, estética y tecnología de sus soluciones.**

“Evolucionamos con el claro sentido que la perfección es inalcanzable... Pero siempre está al alcance...”



Conéctese a la Calidad

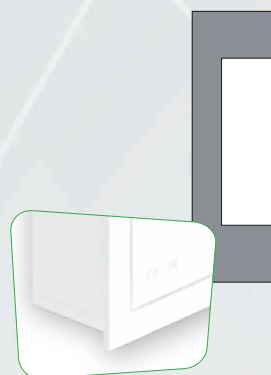


DIMENSION DE LOS PRODUCTOS

Los valores presentados en cada código indican valores aproximados de la dimension de la caja L x A x P (Largura x Altura x Profundidad)

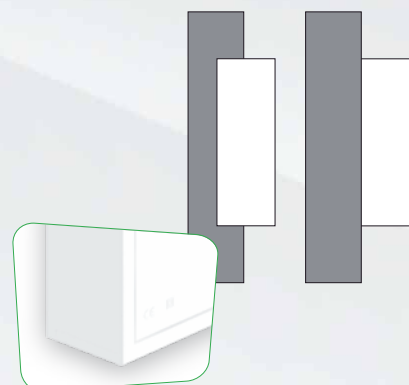
APLICACIÓN EMPOTRAR - EMP

Incluye marco de remate



APLICACIÓN SUPERFICIE O SEMI SUPERFICIE - SUP

Sin marco de remate



FABRICACIÓN POR PEDIDO

El sello "**FABRICACIÓN POR PEDIDO**" identifica los productos que **QUITÉRIOS** no tiene disponible en stock para entrega inmediata.

Esos productos son fabricados por pedido y estan sujetos a **cantidades mínimas** de fabricación, por lo que los **plazos de entrega son más prolongados**.

CERTIFICACIÓN TIPO MARCA DE CONFORMIDAD

Alcance: El organismo de certificación **QCERT** otorga el presente **certificado de conformidad de producto**, de acuerdo con la siguiente información:

Producto: Envolventes de baja tensión para tableros de distribución y telecomunicaciones.

Referencia: Línea **Safetymax P90**, Línea **Safetymax P125**, Línea **Safetymax P200**, Línea **VDI_rack**.

Reglamento: Numeral 20.23.1.1 **Reglamento Técnico de Instalaciones Eléctricas - RETIE**. Resolución 90708 del 30 de agosto de 2013 del Ministerio de Minas y Energía.



VIDEOS DE PRODUCTO

Vea los videos de los productos Quiterios disponibles en el website **www.quiterios.pt** o en el canal **youtube**



safetymax® 

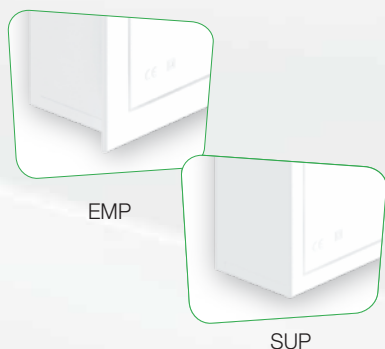


¡La mejor solución **DIN** para su hogar!





- 10 CAJAS DISTRIBUCIÓN P90 – 16 a 71 md
- 10 CAJAS DISTRIBUCIÓN + ICP P90 – 16 a 47 md
- 11 CAJAS DISTRIBUCIÓN P125 – 16 a 72 md
- 11 CAJAS DISTRIBUCIÓN + ICP P125 – 16 a 48 md
- 12 CAJAS DISTRIBUCIÓN P125 y P200 – 80 a 168 md EMP
- 12 CAJAS DISTRIBUCIÓN + ICP P125 y P200 – 64 a 152 md EMP
- 13 CAJAS DISTRIBUCIÓN P125 y P200 – 80 a 168 md SUP
- 13 CAJAS DISTRIBUCIÓN + ICP P125 y P200 – 64 a 152 md SUP
- 14 ACCESORIOS

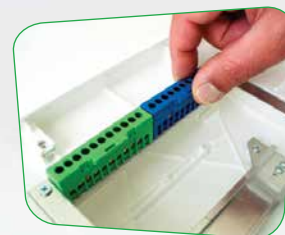


DIVERSIDAD DE SOLUCIONES

- ✓ Cajas con profundidades 90mm, 125mm y 200mm
- ✓ Disponibles para **aplicación Empotrada (EMP) y Superficie (SUP)**
- ✓ Distribución - **16 a 168 módulos**
- ✓ Distribución + ICP - **16 a 152 módulos**

ACCESIBILIDAD Y SEGURIDAD

- ✓ Fácil accesibilidad a los **embarrados aislados, suministrados con el producto**
- ✓ Incluye **obturador para proteger los módulos vacíos**



RESISTENCIA MECÁNICA

- ✓ Cajas para **aplicación a superficie (SUP)** a partir de 750mm de alto, fabricadas con revestimiento externo metálico - **Refuerzo de la Resistencia Mecánica**
- ✓ **Kit de Refuerzo** (cód. 0022012 - 0022082), para las cajas con profundidades **125mm y 200mm**, de **aplicación superficie (SUP)** y **altura inferior a 750mm**
- ✓ Confiere mayor grado de protección contra impactos mecánicos - **IK09**
- ✓ Ideal para **aplicaciones industriales**

FÁCIL UTILIZACIÓN

- ✓ **Chasis extraíble**

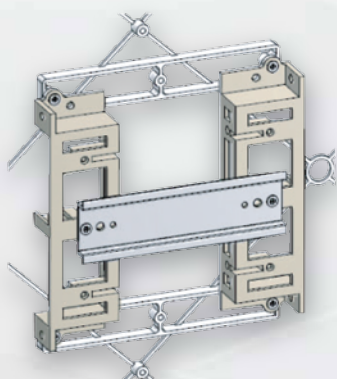
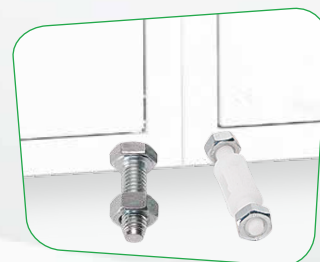


RESISTENCIA Y HARMONIA ESTÉTICA

- ✓ **Marco recto y puerta en aluminio lacado a blanco (RAL 9010)**
- ✓ **Cerradura plana**

FÁCIL ACOUPLE ENTRE CAJAS

- ✓ Separadores para acoplar las cajas de aplicación Empotrada (EMP) y Superficie (SUP)



FLEXIBILIDAD

- ✓ Posibilidad de **convertir el espacio destinado al ICP para instalación de equipos modulares**, fijando el carril DIN a los adaptadores

KIT DE ACCESORIOS

- ✓ Cuadros suministrados con embarrados aislados; etiquetas de marcación de los circuitos; obturadores para los módulos vacíos



FUNCIONAL Y ACCESIBLE

- ✓ En los casos de necesidad de sustituir con frecuencia la marcación de los circuitos, utilice el porta etiquetas (código 0023010), fijando las etiquetas suministradas con el producto y disponibles en www.quiterios.pt

	P90	P125		P200
	16-71MD	16-72 MD	80-168 MD	80-168
Intensidad Nominal (In)	≤ 63A	≤ 63A	≤ 125A	≤ 125A
Capacidad máxima de disipación térmica	31W	31W	80W	80W
Tensión de funcionamiento (Ue)	230V/400V			
Tensión de Aislamiento (Ui)	≤ 690V			
Norm	IEC 62208 (EN 62208)			



- ✓ Cajas con profundidad **90mm**
- ✓ Distribución - **16 a 71 módulos**
- ✓ Distribución + ICP - **16 a 47 módulos**
- ✓ Aplicación **Empotrar y Superficie**
- ✓ Marco y puerta en **aluminio lacado a blanco**
- ✓ Incluye **embarrados aislados neutro y tierra** y **obturadores** para los módulos vacíos
- ✓ Incluye cierre giro plástico (cód. 0020508)
- ✓ **Clase II de Aislamiento**
- ✓ **IP54 / IK07**



CÓDIGO	DESIGNACIÓN	DIMENSIÓN L x A x P
+32810	CAJA DISTRIBUCIÓN (2x8) 16md P90 EMP	250x375x90
+32860	CAJA DISTRIBUCIÓN (2x8) 16md P90 SUP	250x375x90
+32814	CAJA DISTRIBUCIÓN (2x8+1x7) 23md P90 EMP	250x500x90
+32864	CAJA DISTRIBUCIÓN (2x8+1x7) 23md P90 SUP	250x500x90
+32818	CAJA DISTRIBUCIÓN (2x16) 32md P90 EMP	400x375x90
+32868	CAJA DISTRIBUCIÓN (2x16) 32md P90 SUP	400x375x90
+32822	CAJA DISTRIBUCIÓN (2x20) 40md P90 EMP	475x375x90
+32872	CAJA DISTRIBUCIÓN (2x20) 40md P90 SUP	475x375x90
+32826	CAJA DISTRIBUCIÓN (2x16+1x15) 47md P90 EMP	400x500x90
+32876	CAJA DISTRIBUCIÓN (2x16+1x15) 47md P90 SUP	400x500x90
+32830	CAJA DISTRIBUCIÓN (2x24) 48md P90 EMP	550x375x90
+32880	CAJA DISTRIBUCIÓN (2x24) 48md P90 SUP	550x375x90
+32834	CAJA DISTRIBUCIÓN (2x20+1x19) 59md P90 EMP	475x500x90
+32884	CAJA DISTRIBUCIÓN (2x20+1x19) 59md P90 SUP	475x500x90
+32838	CAJA DISTRIBUCIÓN (2x24+1x23) 71md P90 EMP	550x500x90
+32888	CAJA DISTRIBUCIÓN (2x24+1x23) 71md P90 SUP	550x500x90
+37810	CAJA ICP DISTRIBUCIÓN (2x8) 16md P90 EMP	400x375x90
+37860	CAJA ICP DISTRIBUCIÓN (2x8) 16md P90 SUP	400x375x90
+37814	CAJA ICP DISTRIBUCIÓN (2x8+1x7) 23md P90 EMP	400x500x90
+37864	CAJA ICP DISTRIBUCIÓN (2x8+1x7) 23md P90 SUP	400x500x90
+37818	CAJA ICP DISTRIBUCIÓN (2x12) 24md P90 EMP	475x375x90
+37868	CAJA ICP DISTRIBUCIÓN (2x12) 24md P90 SUP	475x375x90
+37820	CAJA ICP DISTRIBUCIÓN (1x16+2x8) 32md P90 EMP	400x500x90
+37870	CAJA ICP DISTRIBUCIÓN (1x16+2x8) 32md P90 SUP	400x500x90
+37822	CAJA ICP DISTRIBUCIÓN (2x16) 32md P90 EMP	550x375x90
+37872	CAJA ICP DISTRIBUCIÓN (2x16) 32md P90 SUP	550x375x90
+37826	CAJA ICP DISTRIBUCIÓN (2x12+1x11) 35md P90 EMP	475x500x90
+37876	CAJA ICP DISTRIBUCIÓN (2x12+1x11) 35md P90 SUP	475x500x90
+37828	CAJA ICP DISTRIBUCIÓN (1x20+2x12) 44md P90 EMP	475x500x90
+37878	CAJA ICP DISTRIBUCIÓN (1x20+2x12) 44md P90 SUP	475x500x90
+37830	CAJA ICP DISTRIBUCIÓN (2x16+1x15) 47md P90 EMP	550x500x90
+37880	CAJA ICP DISTRIBUCIÓN (2x16+1x15) 47md P90 SUP	550x500x90
+37832	CAJA ICP DISTRIBUCIÓN (1x24+2x16) 56md P90 EMP	550x500x90
+37882	CAJA ICP DISTRIBUCIÓN (1x24+2x16) 56md P90 SUP	550x500x90

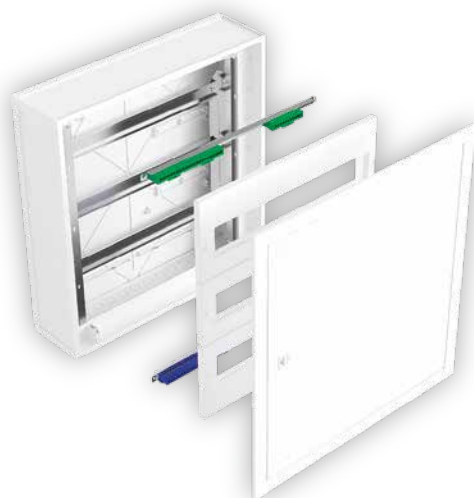
El sello "FABRICACIÓN POR PEDIDO" identifica los productos que QUITERIOS no tiene disponible en stock para entrega inmediata. Esos productos son fabricados solo por pedido y están sujetos a cantidades mínimas de fabricación, por lo que los plazos de entrega son más prolongados.



Vea el vídeo



safetymax® P125



- ✓ Cajas con profundidad **125mm**
- ✓ Distribución - **16 a 72 módulos**
- ✓ Distribución + ICP - **16 a 48 módulos**
- ✓ Aplicación **Empotrar y Superficie**
- ✓ Marco y puerta en **aluminio lacado a blanco**
- ✓ Incluye **embarrados aislados neutro y tierra** y los **obturadores** para los módulos vacíos
- ✓ Incluye cierre giro plástico plano (cód. 0021008)
- ✓ **Clase II de Aislamiento**
- ✓ **IP54 / IK07** (IK09 con el kit de Refuerzo - vea pag. 15)

CÓDIGO	DESIGNACIÓN	DIMENSIÓN L x A x P
+330	CAJA DISTRIBUCIÓN (2x8) 16md P125 EMP	250x375x125
+353	CAJA DISTRIBUCIÓN (2x8) 16md P125 SUP	250x375x125
+333	CAJA DISTRIBUCIÓN (3x8) 24md P125 EMP	250x500x125
+356	CAJA DISTRIBUCIÓN (3x8) 24md P125 SUP	250x500x125
+336	CAJA DISTRIBUCIÓN (2x16) 32md P125 EMP	400x375x125
+359	CAJA DISTRIBUCIÓN (2x16) 32md P125 SUP	400x375x125
+338	CAJA DISTRIBUCIÓN (2x20) 40md P125 EMP	475x375x125
+361	CAJA DISTRIBUCIÓN (2x20) 40md P125 SUP	475x375x125
+340	CAJA DISTRIBUCIÓN (2x24) 48md P125 EMP	550x375x125
+363	CAJA DISTRIBUCIÓN (2x24) 48md P125 SUP	550x375x125
+342	CAJA DISTRIBUCIÓN (3x16) 48md P125 EMP	400x500x125
+365	CAJA DISTRIBUCIÓN (3x16) 48md P125 SUP	400x500x125
+344	CAJA DISTRIBUCIÓN (3x20) 60md P125 EMP	475x500x125
+367	CAJA DISTRIBUCIÓN (3x20) 60md P125 SUP	475x500x125
+348	CAJA DISTRIBUCIÓN (3x24) 72md P125 EMP	550x500x125
+371	CAJA DISTRIBUCIÓN (3x24) 72md P125 SUP	550x500x125
+380	CAJA ICP DISTRIBUCIÓN (2x8) 16md P125 EMP	400x375x125
+403	CAJA ICP DISTRIBUCIÓN (2x8) 16md P125 SUP	400x375x125
+383	CAJA ICP DISTRIBUCIÓN (3x8) 24md P125 EMP	400x500x125
+406	CAJA ICP DISTRIBUCIÓN (3x8) 24md P125 SUP	400x500x125
+385	CAJA ICP DISTRIBUCIÓN (2x12) 24md P125 EMP	475x375x125
+408	CAJA ICP DISTRIBUCIÓN (2x12) 24md P125 SUP	475x375x125
+387	CAJA ICP DISTRIBUCIÓN (2x16) 32md P125 EMP	550x375x125
+410	CAJA ICP DISTRIBUCIÓN (2x16) 32md P125 SUP	550x375x125
+389	CAJA ICP DISTRIBUCIÓN (3x12) 36md P125 EMP	475x500x125
+412	CAJA ICP DISTRIBUCIÓN (3x12) 36md P125 SUP	475x500x125
+392	CAJA ICP DISTRIBUCIÓN (3x16) 48md P125 EMP	550x500x125
+415	CJ ICP DISTRIBUCIÓN (3x16) 48md P125 SUP	550x500x125





- ✓ Cajas con profundidad **125mm y 200mm**
- ✓ Distribución - **80 a 168 módulos**
- ✓ Distribución + ICP - **64 a 152 módulos**
- ✓ Aplicación **Empotrar**
- ✓ Marco y puerta en **aluminio lacado a blanco**
- ✓ Incluye **embarrados aislados neutro y tierra** y los **obturadores** para los módulos vacíos
- ✓ Incluye cierre giro plástico plano (cód. 0021008)
- ✓ **Clase II de Aislamiento**
- ✓ **IP54 / IK07**



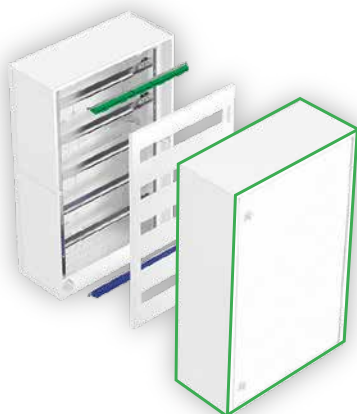
CÓDIGO	DESIGNACIÓN	DIMENSIÓN L x A x P
+34910	CAJA DISTRIBUCIÓN (5x16) 80md P125 EMP	400x750x125
+34912	CAJA DISTRIBUCIÓN (5x16) 80md P200 EMP	400x750x200
+34915	CAJA DISTRIBUCIÓN (6x16) 96md P125 EMP	400x875x125
+34917	CAJA DISTRIBUCIÓN (6x16) 96md P200 EMP	400x875x200
+34920	CAJA DISTRIBUCIÓN (5x20) 100md P125 EMP	475x750x125
+34922	CAJA DISTRIBUCIÓN (5x20) 100md P200 EMP	475x750x200
+34925	CAJA DISTRIBUCIÓN (7x16) 112md P125 EMP	400x1000x125
+34927	CAJA DISTRIBUCIÓN (7x16) 112md P200 EMP	400x1000x200
+34928	CAJA DISTRIBUCIÓN (5x24) 120md P125 EMP	550x750x125
+34929	CAJA DISTRIBUCIÓN (5x24) 120md P200 EMP	550x750x200
+34930	CAJA DISTRIBUCIÓN (6x20) 120md P125 EMP	475x875x125
+34932	CAJA DISTRIBUCIÓN (6x20) 120md P200 EMP	475x875x200
+34935	CAJA DISTRIBUCIÓN (7x20) 140md P125 EMP	475x1000x125
+34937	CAJA DISTRIBUCIÓN (7x20) 140md P200 EMP	475x1000x200
+34938	CAJA DISTRIBUCIÓN (6x24) 144md P125 EMP	550x875x125
+34939	CAJA DISTRIBUCIÓN (6x24) 144md P200 EMP	550x875x200
+34940	CAJA DISTRIBUCIÓN (7x24) 168md P125 EMP	550x1000x125
+34942	CAJA DISTRIBUCIÓN (7x24) 168md P200 EMP	550x1000x200



+39310	CAJA ICP DISTRIBUCIÓN (2x8+3x16) 64md P125 EMP	400x750x125
+39312	CAJA ICP DISTRIBUCIÓN (2x8+3x16) 64md P200 EMP	400x750x200
+39315	CAJA ICP DISTRIBUCIÓN (2x8+4x16) 80md P125 EMP	400x875x125
+39317	CAJA ICP DISTRIBUCIÓN (2x8+4x16) 80md P200 EMP	400x875x200
+39320	CAJA ICP DISTRIBUCIÓN (2x12+3x20) 84md P125 EMP	475x750x125
+39322	CAJA ICP DISTRIBUCIÓN (2x12+3x20) 84md P200 EMP	475x750x200
+39325	CAJA ICP DISTRIBUCIÓN (2x8+5x16) 96md P125 EMP	400x1000x125
+39327	CAJA ICP DISTRIBUCIÓN (2x8+5x16) 96md P200 EMP	400x1000x200
+39328	CAJA ICP DISTRIBUCIÓN (2x16+3x24) 104md P125 EMP	550x750x125
+39329	CAJA ICP DISTRIBUCIÓN (2x16+3x24) 104md P200 EMP	550x750x200
+39330	CAJA ICP DISTRIBUCIÓN (2x12+4x20) 104md P125 EMP	475x875x125
+39332	CAJA ICP DISTRIBUCIÓN (2x12+4x20) 104md P200 EMP	475x875x200
+39335	CAJA ICP DISTRIBUCIÓN (2x12+5x20) 124md P125 EMP	475x1000x125
+39337	CAJA ICP DISTRIBUCIÓN (2x12+5x20) 124md P200 EMP	475x1000x200
+39338	CAJA ICP DISTRIBUCIÓN (2x16+4x24) 128md P125 EMP	550x875x125
+39339	CAJA ICP DISTRIBUCIÓN (2x16+4x24) 128md P200 EMP	550x875x200
+39340	CAJA ICP DISTRIBUCIÓN (2x16+5x24) 152md P125 EMP	550x1000x125
+39342	CAJA ICP DISTRIBUCIÓN (2x16+5x24) 152md P200 EMP	550x1000x200

El sello "FABRICACIÓN POR PEDIDO" identifica los productos que QUITERIOS no tiene disponible en stock para entrega inmediata.

Esos productos son fabricados solo por pedido y están sujetos a cantidades mínimas de fabricación, por lo que los plazos de entrega son más prolongados.











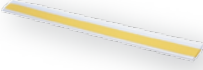

- ✓ Cuadros con profundidad **125mm y 200mm**
- ✓ Para aplicación **superficie (SUP)**, fabricadas con puerta y revestimiento externo metálicos - **Refuerzo de la Resistencia Mecánica (RRM)**
- ✓ Distribución - **80 a 168 módulos**
- ✓ Distribución + ICP - **64 a 152 módulos**
- ✓ Incluye **embarrados aislados neutro y tierra** y los **obturadores** para los módulos vacíos
- ✓ Incluye cierre giro plástico plano (cód. 0021008)
- ✓ **Clase II de Aislamiento**
- ✓ **IP54 / IK09**

CÓDIGO	DESIGNACIÓN	DIMENSIÓN L x A x P
+37210	CAJA DISTRIBUCIÓN (5x16) 80md P125 SUP	400x750x125
+37212	CAJA DISTRIBUCIÓN (5x16) 80md P200 SUP	400x750x200
+37215	CAJA DISTRIBUCIÓN (6x16) 96md P125 SUP	400x875x125
+37217	CAJA DISTRIBUCIÓN (6x16) 96md P200 SUP	400x875x200
+37220	CAJA DISTRIBUCIÓN (5x20) 100md P125 SUP	475x750x125
+37222	CAJA DISTRIBUCIÓN (5x20) 100md P200 SUP	475x750x200
+37225	CAJA DISTRIBUCIÓN (7x16) 112md P125 SUP	400x1000x125
+37227	CAJA DISTRIBUCIÓN (7x16) 112md P200 SUP	400x1000x200
+37228	CAJA DISTRIBUCIÓN (5x24) 120md P125 SUP	550x750x125
+37229	CAJA DISTRIBUCIÓN (5x24) 120md P200 SUP	550x750x200
+37230	CAJA DISTRIBUCIÓN (6x20) 120md P125 SUP	475x875x125
+37232	CAJA DISTRIBUCIÓN (6x20) 120md P200 SUP	475x875x200
+37235	CAJA DISTRIBUCIÓN (7x20) 140md P125 SUP	475x1000x125
+37237	CAJA DISTRIBUCIÓN (7x20) 140md P200 SUP	475x1000x200
+37238	CAJA DISTRIBUCIÓN (6x24) 144md P125 SUP	550x875x125
+37239	CAJA DISTRIBUCIÓN (6x24) 144md P200 SUP	550x875x200
+37240	CAJA DISTRIBUCIÓN (7x24) 168md P125 SUP	550x1000x125
+37242	CAJA DISTRIBUCIÓN (7x24) 168md P200 SUP	550x1000x200

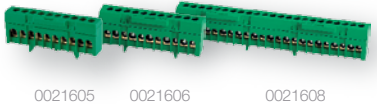
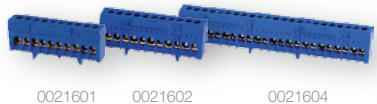
+41610	CAJA ICP DISTRIBUCIÓN (2x8+3x16) 64md P125 SUP	400x750x125
+41612	CAJA ICP DISTRIBUCIÓN (2x8+3x16) 64md P200 SUP	400x750x200
+41615	CAJA ICP DISTRIBUCIÓN (2x8+4x16) 80md P125 SUP	400x875x125
+41617	CAJA ICP DISTRIBUCIÓN (2x8+4x16) 80md P200 SUP	400x875x200
+41620	CAJA ICP DISTRIBUCIÓN (2x12+3x20) 84md P125 SUP	475x750x125
+41622	CAJA ICP DISTRIBUCIÓN (2x12+3x20) 84md P200 SUP	475x750x200
+41625	CAJA ICP DISTRIBUCIÓN (2x8+5x16) 96md P125 SUP	400x1000x125
+41627	CAJA ICP DISTRIBUCIÓN (2x8+5x16) 96md P200 SUP	400x1000x200
+41628	CAJA ICP DISTRIBUCIÓN (2x16+3x24) 104md P125 SUP	550x750x125
+41629	CAJA ICP DISTRIBUCIÓN (2x16+3x24) 104md P200 SUP	550x750x200
+41630	CAJA ICP DISTRIBUCIÓN (2x12+4x20) 104md P125 SUP	475x875x125
+41632	CAJA ICP DISTRIBUCIÓN (2x12+4x20) 104md P200 SUP	475x875x200
+41635	CAJA ICP DISTRIBUCIÓN (2x12+5x20) 124md P125 SUP	475x1000x125
+41637	CAJA ICP DISTRIBUCIÓN (2x12+5x20) 124md P200 SUP	475x1000x200
+41638	CAJA ICP DISTRIBUCIÓN (2x16+4x24) 128md P125 SUP	550x875x125
+41639	CAJA ICP DISTRIBUCIÓN (2x16+4x24) 128md P200 SUP	550x875x200
+41640	CAJA ICP DISTRIBUCIÓN (2x16+5x24) 152md P125 SUP	550x1000x125
+41642	CAJA ICP DISTRIBUCIÓN (2x16+5x24) 152md P200 SUP	550x1000x200



El sello "FABRICACIÓN POR PEDIDO" identifica los productos que QUITERIOS no tiene disponible en stock para entrega inmediata. Esos productos son fabricados solo por pedido y están sujetos a cantidades mínimas de fabricación, por lo que los plazos de entrega son más prolongados.

				CÓDIGO	DESIGNACIÓN	
0020504		0020508		0020504	CERRADURA TRIANGULAR PLÁSTICA C/ LLAVE P90	
				0020508	CIERRE GIRO PLÁSTICO PLANO P90	
						
00206		00210		0021008		
				00206	CERRADURA TRIANGULAR PLÁSTICA T10mm C/ LLAVE	
				00210	CIERRE GIRO PLÁSTICO P/ SELLAR	
				0021008	CIERRE GIRO PLÁSTICO PLANO	
				00213	CERRADURA METALICA LLAVES DISTINTAS	
				002132	CERRADURA METALICA LLAVES IGUALES	
				0020514	CERRADURA METALICA LLAVES DISTINTAS P90	
				0020518	CERRADURA METALICA LLAVES IGUALES P90	
00213/ 002132		0020514/ 0020518				
				CÓDIGO	DESIGNACIÓN	QTT EMB
00217		00218		00217	EMBARRADO NEUTRO 13 CONEXION (7x10+6x16) AZUL	5
				00218	EMBARRADO TIERRA 13 CONEXION (7x10+6x16) VERDE	5
				00225	SEPARADOR C/ ROSCA PLÁSTICO EMP	4
00225		00226		00226	TORNILLO C/ TUERCA SUP	4
				0022720	TORNILLO PLÁSTICO P/ TAMPA QUADRO	2
0022720		0022724		0022724	TORNILLO PLÁSTICO PRECINTABLE P/ TAMPA DE QUADRO	2
				002512	TAPA ARANDELA PLÁSTICO M6	4
				002514	TAPA ARANDELA PLÁSTICO M8	4
				0023010	PORTA ETIQUETAS PLÁSTICO 220X18 12MD	5
				0029310	OBTURADOR - TAPA MODULOS 220 mm	5

CÓDIGO	DESIGNACIÓN	CAPACIDAD LIGACIÓN	QTT EMB
0021601	EMBARRADO AISLADO NEUTRO 10 CONEXION (1x25+9x16) AZUL	1x25mm² + 9x16mm²	5
0021602	EMBARRADO AISLADO NEUTRO 11 CONEXION (5x16+6x10) AZUL	5x16mm² + 6x10mm²	5
0021604	EMBARRADO AISLADO NEUTRO 23 CONEXION (11x16+12x10) AZUL	11x16mm² + 12x10mm²	5
0021605	EMBARRADO AISLADO TIERRA 10 CONEXION (1x25+9x16) VERDE	1x25mm² + 9x16mm²	5
0021606	EMBARRADO AISLADO TIERRA 11 CONEXION (5x16+6x10) VERDE	5x16mm² + 6x10mm²	5
0021608	EMBARRADO AISLADO TIERRA 23 CONEXION (11x16+12x10) VERDE	11x16mm² + 12x10mm²	5



CÓDIGO	DESIGNACIÓN	QTT EMB
00242	PLACA DE BORNES H MONT C5B 95/16	5

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS DE LA PLACA DE BORNES

Tensión de Aislamiento: Ui 500V
Tensión de Impulso: Uimp 6kV
Frecuencia: 50Hz
Grado de Polución: 3
Corriente (sección nominal 95mm²): 232A



CÓDIGO	DESIGNACIÓN	CAPACIDAD DE LIGACIÓN ENTRADAS	SALIDAS	DIMENSIÓN L x A x P
0028560	CAJA MEDICIÓN TIERRA 1 ENT 5 SALIDAS	1 x 35mm²	1 x 25mm² 4 x 16mm²	100x200x60
0028570	CAJA MEDICIÓN TIERRA 5 ENT 5 SALIDAS	1 x 35mm² 4 x 16mm²	1 x 25mm² 4 x 16mm²	100x200x60
0028580	CAJA MEDICIÓN TIERRA 1 ENT 1 SALIDA	1 x 35mm²	1 x 35mm²	100x200x60

IP43 y IK07. Herrajes en cobre. Tornillos en acero inoxidable. Para ligación de conductores no preparados.

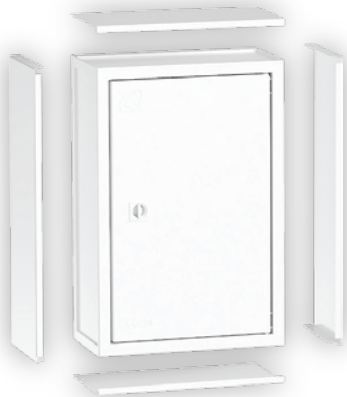


KIT DE REFUERZO PARA CAJAS DE APLICACIÓN SUPERFICIE (SUP)

CÓDIGO	DESIGNACIÓN
0022012	REFUERZO P/ CAJA 250x375x125
0022014	REFUERZO P/ CAJA 250x375x200
0022018	REFUERZO P/ CAJA 250x500x125
0022020	REFUERZO P/ CAJA 250x500x200
0022024	REFUERZO P/ CAJA 400x375x125
0022026	REFUERZO P/ CAJA 400x375x200
0022030	REFUERZO P/ CAJA 400x500x125
0022032	REFUERZO P/ CAJA 400x500x200
0022036	REFUERZO P/ CAJA 475x375x125
0022038	REFUERZO P/ CAJA 475x375x200
0022042	REFUERZO P/ CAJA 475x500x125
0022044	REFUERZO P/ CAJA 475x500x200
0022048	REFUERZO P/ CAJA 550x375x125
0022050	REFUERZO P/ CAJA 550x375x200
0022054	REFUERZO P/ CAJA 550x500x125
0022056	REFUERZO P/ CAJA 550x500x200

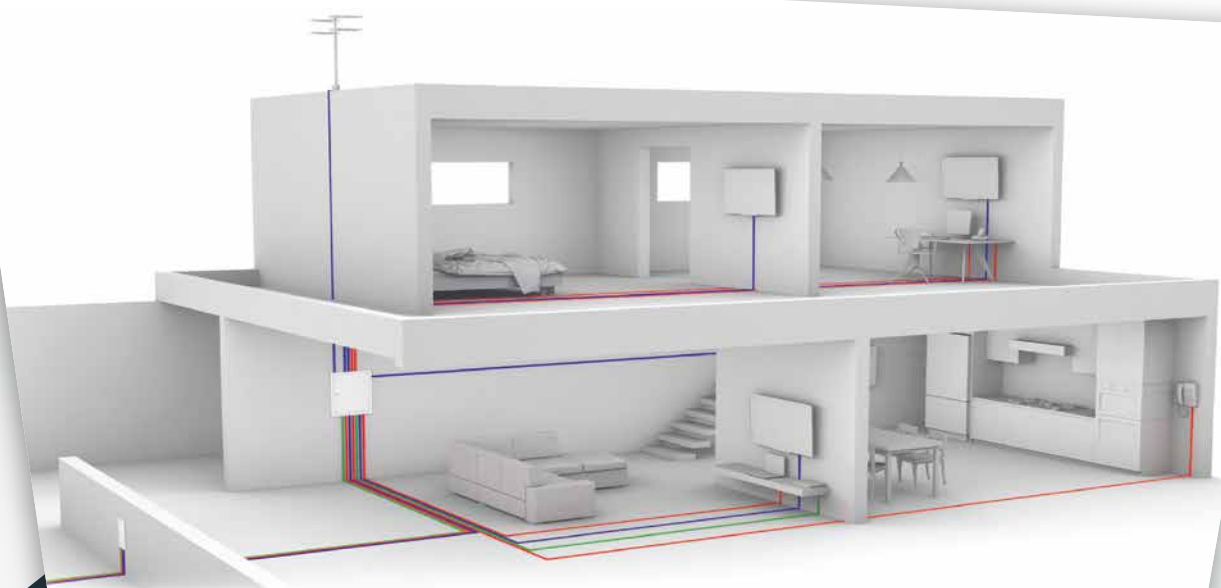


Vea el vídeo

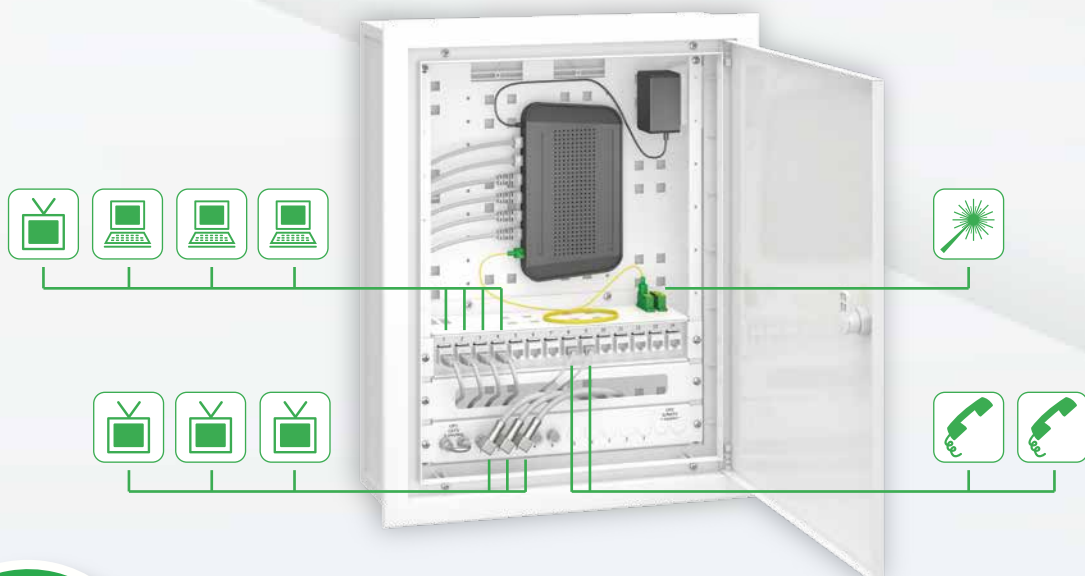


La aplicación del refuerzo metálico confiere IK09 a las cajas de aplicación superficie (EXT)

vd_i_rack®



La solución ideal para distribución de las telecomunicaciones





20	CAJAS VDI_RACK P90
20	PANELES VDI_RACK P90
21	CAJAS VDI_RACK P125 y P200
22	PANELES VDI_RACK P125 y P200
23	ACCESORIOS

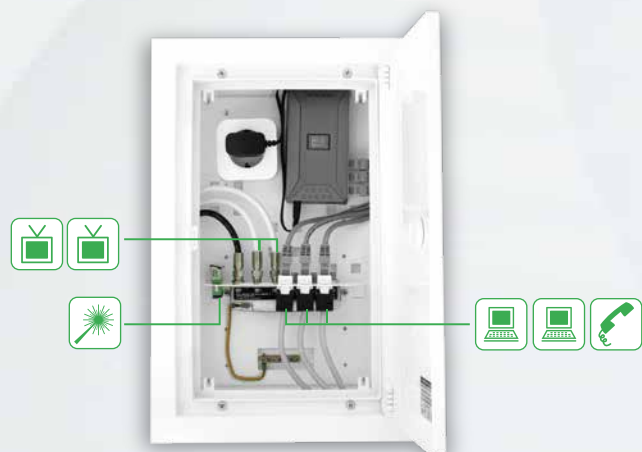
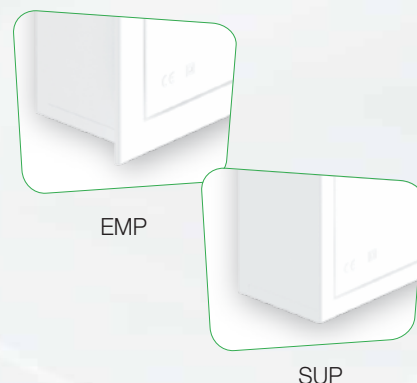


SOLUCIONES A SU MEDIDA

- ✓ **Soluciones tipo rack**, de dimensiones L250xA375xP90 hasta L400xA750xP200, para una **utilización residencial y comercial**
- ✓ Permite obtener una **solución personalizada** adquiriendo la **caja** y los **paneles Coaxial, Par de Cobre y Fibra Óptica**, segundo los requisitos de cada instalación
- ✓ Incluye **espacio para los equipos activos** (switch, modem, router) que pueden ser fijos al fondo perforado de la caja

DIVERSIDAD DE SOLUCIONES

- ✓ **Profundidad 90mm, 125mm y 200mm**
- ✓ Disponibles para **aplicación Empotrada (EMP) y Superficie (SUP)**



FLEXIBILIDAD TECNOLÓGICA

Diversidad de paneles y accesorios para las tecnologías de:

- ✓ **Coaxial**
- ✓ **Par de Cobre**
- ✓ **Fibra Óptica**

RESISTENCIA Y HARMONIA ESTÉTICA

- ✓ Marco recto y puerta en aluminio lacado a blanco (RAL 9010)
- ✓ Cerradura plana

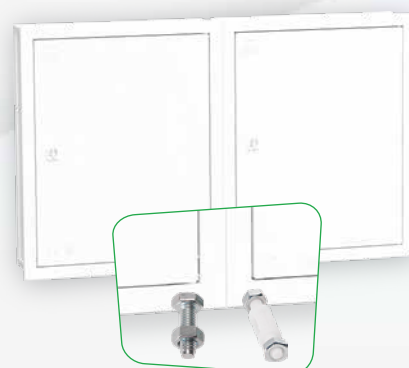


FUNCIONALIDAD

- ✓ Solución suministrada con **embarrado de tierra, chasis** para fijar los paneles (cajas P125 y P200) y **enchufe eléctrico** de tipo schuko

PERFECTO ACOUPLE ENTRE CAJAS

- ✓ Separadores para acoplar, horizontal ou verticalmente, las cajas de aplicación Empotrada (EMP) y Superficie (SUP)
- ✓ Possibilidad de acoplar el **VDI_RACK®** con el **Cuadro Eléctrico SATETYMAX®**, resultando en un acabado final perfecto



PRÁCTICO Y ACCESIBLE

- ✓ Para identificar los circuitos de instalación, utilice las etiquetas disponibles en www.quiterios.pt

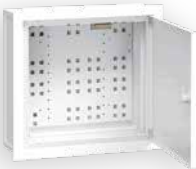


- ✓ ¡Construya una **solución a medida** adquiriendo cualquier de los códigos de las **cajas VDI_RACK® P90** y los respectivos **paneles en "L"** vacíos o equipados!
- ✓ **Caja en plástico y marco + puerta en aluminio** lacado a blanco
- ✓ Incluye **embarrado de tierra y enchufe eléctrico tipo schuko**
- ✓ Profundidad **90mm**
- ✓ **IP42 / IK07**



CAJA VDI_RACK® P90 250x375

CÓDIGO	DESIGNACIÓN	DIMENSIÓN L x A x P
00096530	CAJA VDI_RACK 250x375 P90 EMP	250x375x90
00096531	CAJA VDI_RACK 250x375 P90 SUP	250x375x90



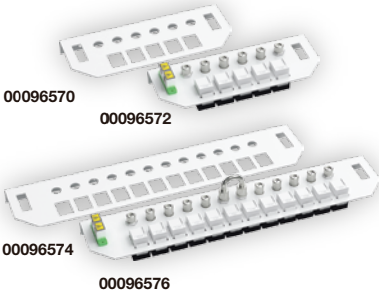
CAJA VDI_RACK® P90 400x375

CÓDIGO	DESIGNACIÓN	DIMENSIÓN L x A x P
00096532	CAJA VDI_RACK 400x375 P90 EMP	400x375x90
00096533	CAJA VDI_RACK 400x375 P90 SUP	400x375x90



CAJA VDI_RACK® P90 400x500

CÓDIGO	DESIGNACIÓN	DIMENSIÓN L x A x P
00096534	CAJA VDI_RACK 400x500 P90 EMP	400x500x90
00096535	CAJA VDI_RACK 400x500 P90 SUP	400x500x90



PANELES PARA VDI_RACK® P90

CÓDIGO	DESIGNACIÓN	DIMENSIÓN L x A x P
00096570	PANEL EN "L" VACÍO P/ 5RJ45 + REP 5D + 2FO L250	170x60x55
00096572	PANEL EN "L" EQUIPADO 5RJ45 + REP 5D + 1FO L250	170x60x55
00096574	PANEL EN "L" VACÍO 12RJ45 + REP 9D + 2FO L400	320x60x56
00096576	PANEL EN "L" EQUIPADO 12RJ45 + REP 9D + 1FO L400	320x60x57

Estos paneles pueden ser aplicados en las cajas VDI_RACK P125 y P200



- ✓ ¡Construya una **solución a medida** adquiriendo cualquier de los códigos de las **cajas VDI_RACK® P125 o P200** y los respectivos **paneles**!
- ✓ Incluye **embarrado de tierra, chasis para fijar los paneles VDI_RACK® y enchufe eléctrico tipo schuko**
- ✓ **Caja en plástico y marco + puerta en aluminio**
- ✓ Profundidad **125mm y 200mm**
- ✓ **IP42 / IK07**

CAJA VDI_RACK® 400x375 - 6U

CÓDIGO	DESIGNACIÓN	DIMENSIÓN L x A x P
00096538	CAJA VDI_RACK 400x375 P125 EMP	400x375x125
00096539	CAJA VDI_RACK 400x375 P125 SUP	400x375x125
00096544	CAJA VDI_RACK 400x375 P200 EMP	400x375x200
00096545	CAJA VDI_RACK 400x375 P200 SUP	400x375x200



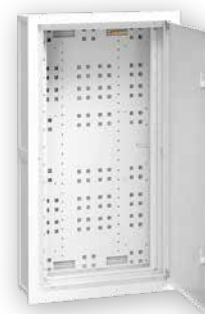
CAJA VDI_RACK® 400x500 - 9U

CÓDIGO	DESIGNACIÓN	DIMENSIÓN L x A x P
00096540	CAJA VDI_RACK 400x500 P125 EMP	400x500x125
00096541	CAJA VDI_RACK 400x500 P125 SUP	400x500x125
00096546	CAJA VDI_RACK 400x500 P200 EMP	400x500x200
00096547	CAJA VDI_RACK 400x500 P200 SUP	400x500x200



CAJA VDI_RACK® 400x750 - 14U

CÓDIGO	DESIGNACIÓN	DIMENSIÓN L x A x P
00096542	CAJA VDI_RACK 400x750 P125 EMP	400x750x125
00096543	CAJA VDI_RACK 400x750 P125 SUP	400x750x125
00096548	CAJA VDI_RACK 400x750 P200 EMP	400x750x200
00096549	CAJA VDI_RACK 400x750 P200 SUP	400x750x200

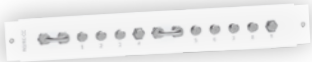




CÓDIGO	DESIGNACIÓN	DIMENSIÓN L x P
00096580	PANEL EN "L" VACÍO P/ 1FO + 7RJ45 L400 P125	321x45
Panel vacío para equipar hasta 7 conectores RJ45 (cód. 0023570) para Par de Cobre y 1 adaptadores simples SC/APC (cód. 0023511) para Fibra Óptica.		



CÓDIGO	DESIGNACIÓN	DIMENSIÓN L x A
000982514	PANEL VDI_RACK CC5 1 REP 1U	321x45
Panel para Coaxial (CC), equipado con repartidor "F" 5D.		



000982519	PANEL VDI_RACK CC9 1 REP 1U	321x45
Panel para Coaxial (CC), equipado con repartidor "F" 9D.		



00098272	PANEL VDI_RACK VACÍO P/ 14 FO 1U	321x45
Panel vacío para equipar hasta 14 acopladores dobles SC/APC (cód. 0023513) para Fibra Óptica.		



00098274	PANEL VDI_RACK VACÍO P/ 14 FICHAS F/F 1U	321x45
Panel vacío para equipar hasta 14 conectores tipo F/F (cód. 0023552) para Coaxial.		



00098276	PANEL VDI_RACK VACÍO P/ 14 RJ45 CAT6 1U	321x45
Panel vacío para equipar hasta 14 conectores RJ45 (cód. 0023570) para Par de Cobre.		



00098278	PANEL VDI_RACK VACÍO P/ 5RJ45 + 5 F/F + 5 FO 1U	321x45
Panel vacío para equipar hasta 5 conectores RJ45 (cód. 0023570), 5 conectores F/F (cód. 0023552) y 5 adaptadores dobles SC/APC (cód. 0023513).		



00098280	PANEL VDI_RACK CIEGO 1U	321x45
----------	-------------------------	--------



00098282	PANEL VDI_RACK PASACABLES 1U	321x45
----------	------------------------------	--------

CÓDIGO	DESIGNACIÓN	QTT EMB		
0023511	ACOPLADOR FO SC/APC SIMPLES C/ PROTECCIÓN	5		
0023513	ACOPLADOR FO SC/APC DUPLEX C/ PROTECCIÓN	5		
0023550	CONECTOR COMPRESIÓN ACODADO	5		
0023551*	CONECTOR COMPRESIÓN RECTO	5		
0023552	CONECTOR TIPO F/F	5		
0023554	CONECTOR COMPRESIÓN ACODADO DE ROSCA	5		
* Para aplicación en los paneles en "L" para la caja VDI_RACK® P90				
CÓDIGO	DESIGNACIÓN			
0023508	CASSETTE DE FO PARA 24 FUSIONES			
0023510	CAJA TERMINACIÓN OPTICA P/ 2 ADAPT SC/APC DUPLEX			
0023530	BANDEJA VDI_RACK A400 P125			
0023534	BANDEJA VDI_RACK A400 P200			
0023560	REPARTIDOR "F" 5D			
0023561	KIT REPARTIDOR "F" 9D			
Para aplicación en los paneles en "L" para la caja VDI_RACK® P90				
0023570	CONECTOR RJ45 CAT6			
0023580	CABLE RJ45 CAT6 0,5m			
00235801	CABLE RJ45 CAT6 1m			
00236	HERRAMIENTA CRIMPADORA VDI 3G			
00237	HERRAMIENTA CRIMPADORA S110.IQ			
00238	ALICATE P/ CRIMPAR RJ11/12/45			
0023820	ALICATE P/ CRIMPAR CONECTORES F 90°			
0023830	ALICATE DESCASCADOR RG59/RG6/RG7/RG11			



Vea el video

Conéctese a la Calidad

QUITÉRIOS – Fábrica de Quadros Eléctricos, Lda **Caja Postal:** Apartado 4 - EC Mira 3071-909 Mira
Sede: Rua da Fábrica, 33 – Portomar 3070-356 Mira – Portugal . tlf. +351 231 480 480 . fax. +351 231 480 489 . quiterios@quiterios.pt . www.quiterios.com

