
**EJEMPLOS TIPO - CERTIFICADOS DE INSTALACIONES
ELECTRICAS Y MEMORIAS TECNICAS DE DISEÑO**

CERTIFICADO CAJA ICP/ICP

INDICE

1. INTRODUCCIÓN
2. CERTIFICADO CAJA ICP/ICP



REALIZADO CON **SOFIA** SOftware del Instalador Autorizado - SEE BUILDING

INTRODUCCIÓN

El documento que se muestra a continuación es un certificado no oficial válido para las compañías suministradoras que se realiza en los casos de la instalación del interruptor de control de potencia (ICP) o la instalación de la caja de dicho elemento.

REALIZADO CON **SOFIA** SOFTWARE del Instalador Autorizado - SEE BUILDING

CERTIFICADO EXCLUSIVO DE INSTALACIÓN DE CAJA DE ICP/ICP

D./D^a _____
con nº de Certificado de Cualificación Individual _____, perteneciente a la
empresa _____ con nº de
Certificado de Empresa Instaladora _____, certifica que ha instalado en la
vivienda o local sito en _____
, con fecha _____ .

- Caja de ICP
- ICP {
 Marca _____
 Intensidad _____
 Nº de polos _____

De acuerdo con el Reglamento Electrotécnico para Baja Tensión (Real Decreto 842/2002) y
las especificaciones particulares de la empresa distribuidora.

En _____, a ____ de _____ de _____

Fdo.: _____
(Nombre, DNI)

CERTIFICADO EXCLUSIVO DE INSTALACIÓN DE CAJA DE ICP/ICP

D./D^a _____
con nº de Certificado de Cualificación Individual _____, perteneciente a la
empresa _____ con nº de
Certificado de Empresa Instaladora _____, certifica que ha instalado en la
vivienda o local sito en _____
, con fecha _____.

- Caja de ICP
- ICP { Marca _____
Intensidad _____
Nº de polos _____

De acuerdo con el Reglamento Electrotécnico para Baja Tensión (Real Decreto 842/2002) y
las especificaciones particulares de la empresa distribuidora.

En _____, a ____ de _____ de _____

Fdo.: _____
(Nombre, DNI)

CERTIFICADO EXCLUSIVO DE INSTALACIÓN DE CAJA DE ICP/ICP

D./D^a _____
con nº de Certificado de Cualificación Individual _____, perteneciente a la
empresa _____ con nº de
Certificado de Empresa Instaladora _____, certifica que ha instalado en la
vivienda o local sito en _____
, con fecha _____ .

- Caja de ICP
- ICP {
Marca _____
Intensidad _____
Nº de polos _____

De acuerdo con el Reglamento Electrotécnico para Baja Tensión (Real Decreto 842/2002) y
las especificaciones particulares de la empresa distribuidora.

En _____, a ____ de _____ de _____

Fdo.: _____
(Nombre, DNI)

Servicio y Gestión al Instalador (S.G.I.)



EJEMPLO DE TABLA EN SERVICIOS WEB: www.plcmadrid.es/área técnica/el esquemario/formularios

POTENCIAS DE CONTRATACIÓN NORMALIZADAS.													
I.C.P.	1,5 A	3 A	3,5 A	5 A	7,5 A	10 A	16 A	20 A	25 A	32 A	40 A	50 A	63 A
MONOFÁSICO 230 V	345 W	690 W	805 W	1150 W	1725 W	2300 W	3680 W	4600 W	5750 W	7360 W	9200 W	11500 W	14490 W
TRIFÁSICO 400V	1039 W	2078 W	2425 W	3464 W	5196 W	6928 W	11085 W	13856 W	17321 W	22170 W	27713 W	34641 W	43648 W
INTENSIDAD DEL INTERRUPTOR GENERAL AUTOMÁTICO (I.G.A.)	25 A												
							32 A						
									40 A				
											50 A		63 A

I.C.P.: Interruptor de Control de Potencia

La potencia máxima de contratación fija el valor de la intensidad del Interruptor general automático (IGA), el cuál está en relación con la sección de la derivación Individual (D.I)

Ejemplo:

Un usuario cuya instalación disponga de un IGA de 50 A podrá contratar hasta 11.500 W en Monofásico y hasta 34.641 W en trifásico.

Nota.- Se recuerda que los conductores de todas las derivaciones individuales, deberán ser libres de halógenos del tipo (Z1-K)

¿Qué es S.G.I.?

Servicio y Gestión al Instalador es un servicio innovador y de calidad, orientado a cubrir las necesidades de información, formación y asesoramiento técnico integral, dentro del sector eléctrico y muy especialmente entre los instaladores electricistas con inquietud y ánimo de superación. El objetivo primordial es ofrecer servicios y gestiones que hagan el trabajo del instalador más cómodo y productivo, evitando incómodos desplazamientos e innumerables gestiones.

Entre los servicios que PLC Madrid ofrece en esta área destacamos:

Asesoramiento técnico. Con este servicio **dispondrás del mejor equipo de profesionales a tu servicio**, que te asesorará de forma personal, telefónicamente o por correo electrónico en todo lo relativo a instalaciones eléctricas, cálculo, normativa y reglamentación, tramitación y confección de certificados de instalación y memorias técnicas de diseño e **inspecciones OCAS**. Y un servicio de asesoramiento en informática (informática cero) especialmente pensado para todos aquellos que no dispongáis de conocimiento en este campo, dado que el ordenador es nuestro "**alicata universal**", y por tanto, imprescindible para cualquier Instalador Electricista.

Servicios Web. Te ofrecemos un área de **servicio de descarga exclusivo para abonados** donde podrás conseguir, multitud de esquemas de instalaciones de interior, automatismos, relés programables, autómatas, así como software técnico para distintas aplicaciones (iluminación, protecciones, presupuestos, esquemática, etc.)

El servicio también incluye una **cuenta de correo electrónico personal**, que te permitirá entre otras cosas mantenerte informado de todas las novedades, cambios de normativa y reglamentación eléctrica, así como una comunicación más ágil y una respuesta inmediata a tus consultas.

También te ofrecemos un **espacio web para promocionar tu empresa**. Otro aspecto importante de este servicio son los **Foros Técnicos "exclusivos"** reservados a instaladores. Estos foros pretenden ser un punto de encuentro de instaladores, donde se traten los temas más candentes y que más preocupan al sector, tales como REBT, ICT's, domótica, energía solar, automatismos eléctricos, máquinas eléctricas, etc.

Catálogos y tarifas de precios. Este servicio te ofrece el envío a domicilio de los catálogos generales y tarifas de precios actualizadas de los fabricantes de material eléctrico más representativos de España. Estas gestiones te supondrán un ahorro importante de tiempo, nosotros lo hacemos por ti.

Jornadas técnicas y cursos gratuitos. Te garantizamos como mínimo una jornada técnica o curso gratuito cada año, a elegir por el abonado, de la lista oficial de cursos y jornadas técnicas que PLC Madrid expone al público en su sede social y en su página web. Pudiendo asistir a más de un curso o jornada, en función de la ocupación de plazas.

Descuentos especiales. Todos los abonados al SGI, disponen de un 10 % de descuento en la compra de libros en nuestra librería, y "vales descuento" para la adquisición de equipos de medida, así como promociones especiales.

Software de certificación de instalaciones eléctricas. El servicio incluye de forma gratuita un programa informático para la confección de los **certificados de instalación y las memorias técnicas de diseño** para la Comunidad de Madrid.

¿Y el precio de S.G.I.?

El abono anual de este servicio es de 60 Euros.

La forma de pago: Domiciliación bancaria.

HOJA DE SUSCRIPCIÓN ANUAL AL SERVICIO S.G.I. = 60 € (I.V.A. no inc.)

Rellene este formulario y envíelo por correo o fax a:

P.L.C. MADRID S.L.U. C/ Toledo,176 28005-Madrid

FAX: 913 664 655

Tfno: 913 660 063

EMPRESA o NOMBRE Y APELLIDOS: _____	C.I.F./N.I.F.: _____
DIRECCIÓN: _____	C.P.: _____
POBLACIÓN: _____	PROVINCIA: _____
PERSONA INSCRITA _____	TFNO: _____

DATOS BANCARIOS DE DOMICILIACIÓN DE CARGOS . C.C.C.

ENTIDAD			OFICINA			D.C.			Nº DE CUENTA										

Firma autorizada: D./ña. _____ Autorizo a la mencionada entidad bancaria a pagar de mi cuenta indicada los recibos presentados al cobro por P.L.C. MADRID S.L.U.

"En cumplimiento de lo dispuesto en la Ley Orgánica 15/1999 de 13 de diciembre, de Protección de Datos de Carácter Personal, le informamos que los datos facilitados A EXCEPCIÓN DE LOS BANCARIOS, se incluirán en sendos ficheros automatizados propiedad de P.L.C. Madrid S.L.U. y DE SUS EMPRESAS COLABORADORAS, a efectos de ENVÍO DE CATÁLOGOS E INFORMACIÓN TÉCNICA DEL SECTOR ELÉCTRICO, que se conservarán y tratarán de acuerdo a la legislación vigente. En cualquier momento podrá ejercitar sus derechos de acceso, rectificación o cancelación, dirigiéndose por escrito a c/ Toledo 176. 28005 Madrid."