

P.I. Bovalar, C/ La Marina nº19, 46970 ALAQUÀS (VALENCIA), SPAIN.
Tel. +34 96 151 00 75, fax. +34 96 151 5034,
www.seymeval.es, seymeval@seymeval.es
www.nteelectric.com, info@nteelectric.com



Junio 2014

Catálogo de productos

ACEPTADO POR:



sevillana endesa

Instalaciones de enlace

Equipos de protección eléctrica

Cuadros eléctricos de distribución

Equipos de medida eléctrica

***Consultar condiciones de venta previo a la realización de pedido.

Seymeval, S.L. se reserva el derecho a realizar cualquier tipo de variación en este catálogo sin previo aviso.

Las imágenes contenidas en este catálogo son meramente ilustrativas, pudiendo diferir los originales en formas y tamaño, y están sujetas a disponibilidades en el momento de su adquisición.

DEVOLUCIONES: No se admitirán devoluciones de material pasados 15 días desde su fecha de albarán; igualmente serán desestimadas las devoluciones de material que se haya fabricado / importado por petición expresa del cliente.

En cualquier caso deberá ser aceptada por Seymeval, S.L. y sufrirá una depreciación como mínimo del 15% en función de su estado.

3	Certificado de Calidad
4	Centralizaciones de contadores con Envolventes
5	Interruptor de corte en carga
6	Accesorios conexión puesta a tierra
7-9	Equipos de Protección y Medida
10-13	Equipos de Medida Indirecta
14	Equipos de Medida para A.T.
15-20	Cajas Generales de Protección (CGP)
21	Cajas de Paso y Derivación CPD
22	Puertas metálicas IK10 para CGP, CPM, EMI (cerraduras JIS)
23	Cajas de Distribución en Baja Tensión
24	Cajas para Redes Subterráneas en Baja Tensión
25	Centro de Transformación Tipo Intemperie
26	Instalaciones Eléctricas en Recintos Feriales
27	Cuadros de Distribución Baja Tensión
28	Equipos para Fotovoltaica

CERTIFICADO DE CALIDAD ISO 9001:2008

Certificado ES06/2284

El sistema de gestión de

SEYMEVAL, S.L.

Pol. Ind. El Bovalar
C/ La Marina, nº 19
46970 Alaquàs (Valencia)

ha sido evaluado y certificado en cuanto al cumplimiento de los requisitos de

ISO 9001:2008

Para las siguientes actividades

- ✓ Montaje de equipos de medida y cuadros eléctricos.
- ✓ Comercialización de equipos de medida, cuadros eléctricos e iluminación.

en/ésde los siguientes emplazamientos

Pol. Ind. El Bovalar, C/ La Marina, nº 19 - 46970 Alaquàs (Valencia)

Este certificado es válido desde
27 de marzo de 2015 hasta 27 de marzo de 2018.
Edición 5. Certificado con SGS desde marzo de 2006.

Autorizado por

Dirección de Certificación

SGS ICS Ibérica, S.A. (Unipersonal) Systems & Services Certification
C/Trespaderne, 29. 28042 Madrid. España.
T 34 91 313 8115 F 34 91 313 8102 www.sgs.com

Página 1 de 1

SGS



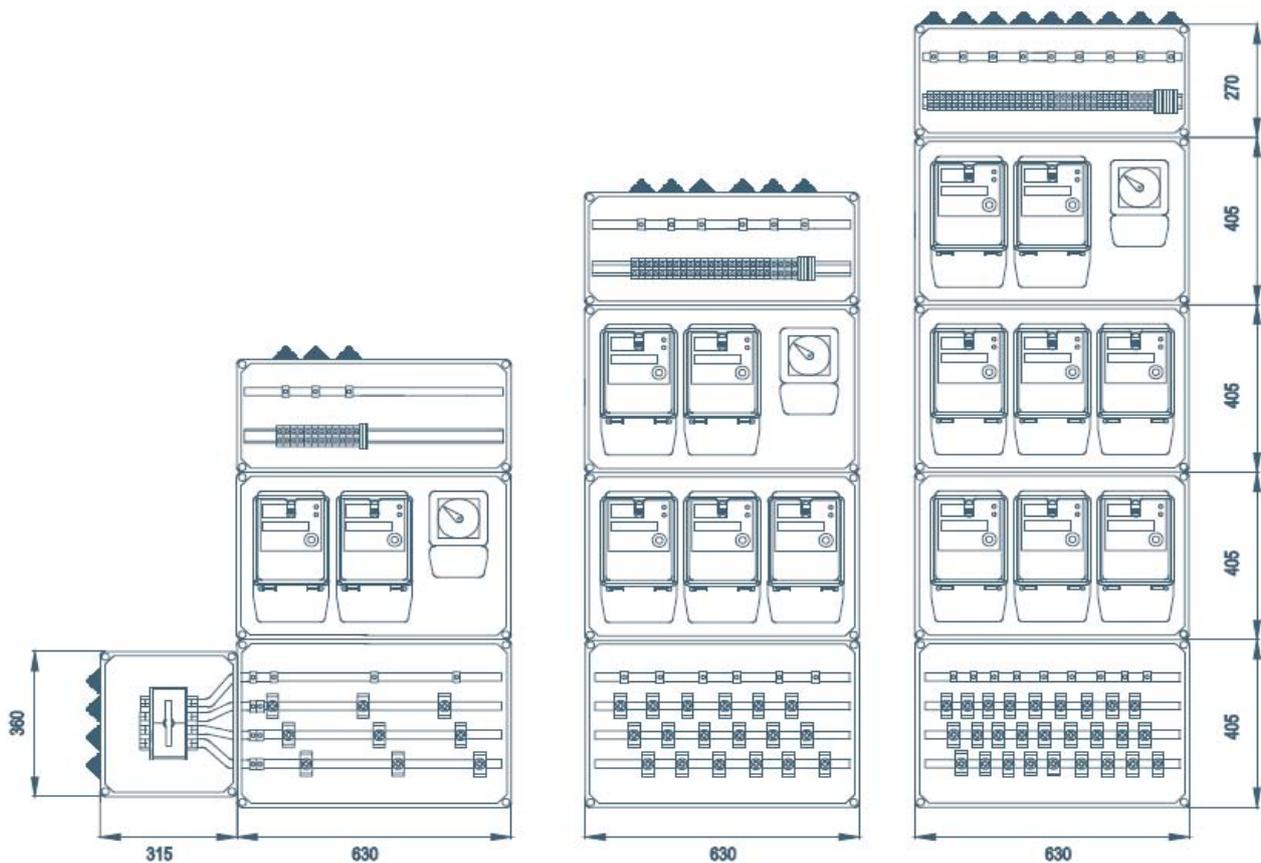
CENTRALIZACIÓN DE CONTADORES SUMINISTROS MONOFÁSICOS Y TRIFÁSICOS

- Centralizaciones de contares modulares sobre envolventes doble aislamiento.
- Destinadas a suministros trifásicos inferiores a 25kW, con circuito de discriminación horária (Posibilidad de montaje monofásico o trifásico).
- Mirilla abatible para acceso a contador integral.
- Bases cortocircuitos tipo Neozed D02-63A
- Pletinas Cu (20x4mm) en el embarrado general y de protección.
- Conexión con conductor CU 10mm² rígido H07Z-R para contadores y de 2,5mm² para circuito de reloj H07Z-R, libre de halógenos.
- Cableado interior mediante tubo o canalización independiente.
- Bornas de salida con capacidad hasta 25mm².
- Bornas con seccionamiento de 2,5mm², para discriminación horária.
- Velo protector transparente, precintable en la unidad funcional de fusibles.
- Se prevé espacio en la parte superior derecha para el interruptor horario que gobernará máximo 20 suministros.
- Posibilidad de acoplar un interruptor de corte en carga de 4 polos.

Ref.	Nº de Contadores	Altura (mm)
SM-(X)ME(Y)TE-SE	De 1 a 2 contadores	1.080
	De 3 a 5 contadores	1.485
	De 6 a 8 contadores	1.890

X = Nº de suministros monofásicos

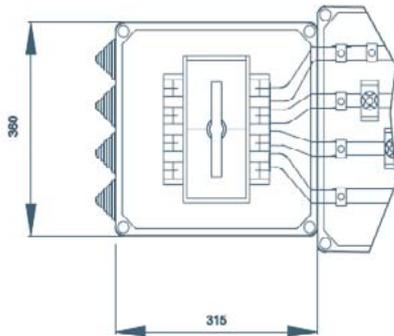
Y = Nº de suministros trifásicos



CENTRALIZACIÓN DE CONTADORES

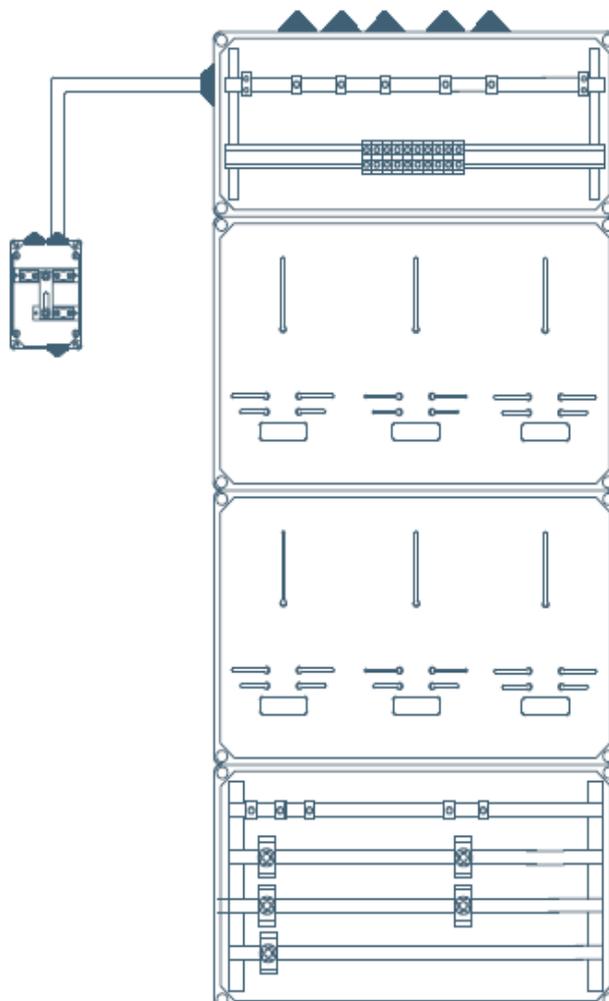
INTERRUPTOR DE CORTE EN CARGA

- Toda Centralización debe llevar a la entrada de la línea repartidora un interruptor de corte en carga (160/250A) según potencia prevista.
- Se suministrará montado a la derecha o a la izquierda de la columna según necesidades del cliente.
- Conexión al embarrado general con pletina Cu 20x4mm.



Ref. Seymeval, S.L.	Designación
01004010	SM-VA 4X160A
01004020	SM-VA 4X250A

EJEMPLO DE ACCESORIO PARA CONEXIÓN PUESTA A TIERRA

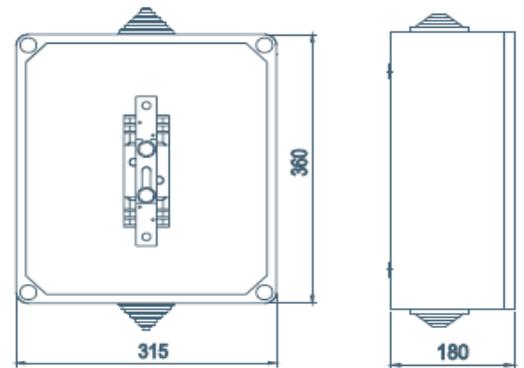
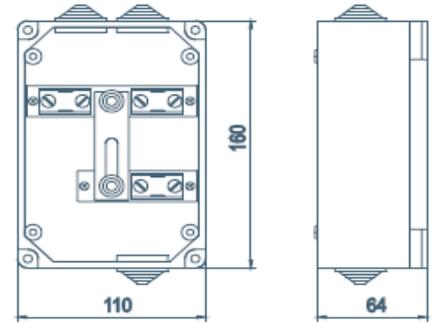


ACCESORIOS CONEXIÓN PUESTA A TIERRA

CAJAS DE SECCIONAMIENTO A TIERRA

- Caja de poliéster con tapa de policarbonato para conexión a Tierra de instalaciones de enlace.
- Con posibilidad de seccionamiento.
- Conos para Entrada / Salida conductor eléctrico.

Ref. Seymeval, S.L.	Nº Entradas	Nº Salidas	Sección conductor
SM-CST-50	1	2	Hasta 50mm ²
SM-CST-150	1	1	Hasta 150mm ²



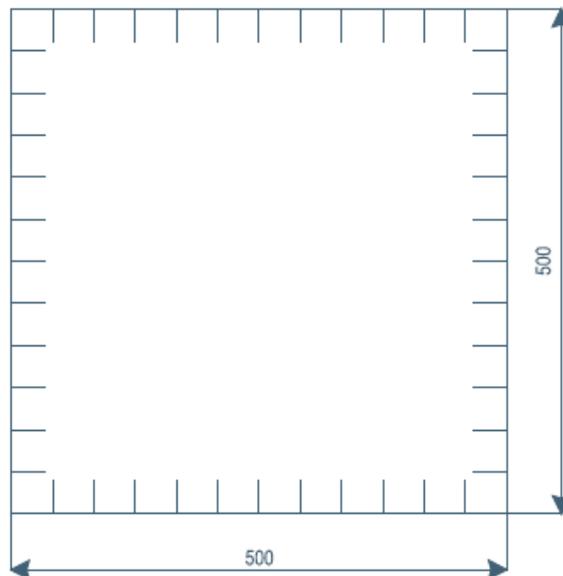
PLACAS DE Cu PARA PUESTA TOMA A TIERRA

- Placa de cobre de 2mm de espesor para conexión a Tierra.
- Ranurado para facilitar la fijación de la placa.

Ref. Seymeval, S.L.

Placa Cu T.T. 500x500

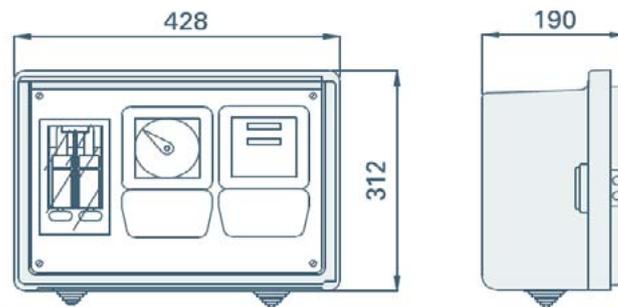
Placa Cu T.T. 1000x500



EQUIPOS DE PROTECCIÓN Y MEDIDA

MONOFÁSICO 1 ABONADO

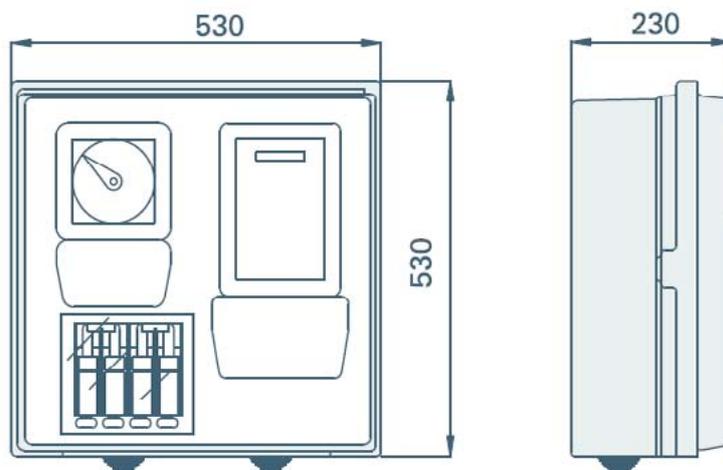
- Armario de poliéster modelo CPM-1 2ML T1B, con dos mirillas, cerradura de tres puntos y dispositivo candado, preparado para alojar un contador monofásico y un reloj.
- Conexionados con conductor H07Z-R 16mm² azul (Neutro) y negro (Fase). y para rel reloj conductor de 1.5mm².
- Dos bases portafusibles tipo UTE 22x58, 100A con tapa precintable y bornas bimetálicas de entrada.
- Palanca de corte omnipolar.
- Conos ajustables de entrada y salida de conductores.
- Complemento: Puerta metálica 400x540mm.



Ref. Sevilla	Ref. Seymeval, S.L.	Designación
6704912	01009020END	SM-CPM1 D2 END

TRIFÁSICO 1 ABONADO

- Armario de poliéster modelo CPM-2 2ML T1B, con dos mirillas, cerradura de tres puntos y dispositivo candado, preparado para alojar un contador trifásico y un reloj.
- Conexionados con conductor H07Z-R 16mm² azul (Neutro), negro, marrón y gris (Fases) y para rel reloj conductor de 1.5mm².
- Cuatro bases portafusibles tipo UTE 22x58, 100A con tapa precintable y bornas bimetálicas de entrada.
- Palanca de corte omnipolar.
- Conos ajustables de entrada y salida de conductores.
- Complemento: Puerta metálica 600x600mm

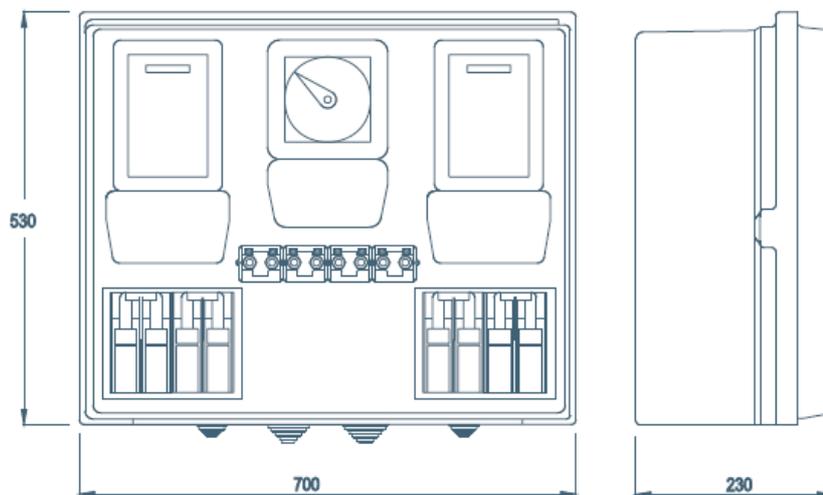


Ref. Endesa	Ref. Seymeval, S.L.	Designación
6704913	02009040END	SM-CPM2 D4 END

EQUIPOS DE PROTECCIÓN Y MEDIDA

MONOFÁSICO / TRIFÁSICO 2 ABONADOS

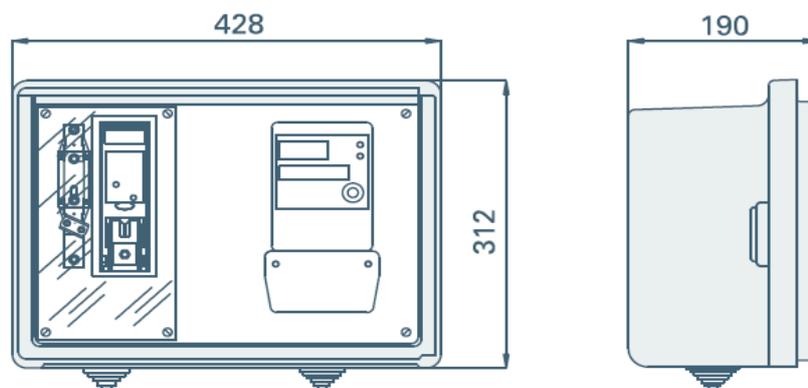
- Armario de poliéster modelo CPM-3 3T1B, con tres mirillas, cerradura de tres puntos y dispositivo candado, preparado para alojar dos contadores monofásicos / trifásicos y un reloj.
- Conexionados con conductor H07Z-R 16mm² azul (Neutro), negro, marrón y gris (Fases) y para el reloj conductor de 1.5mm².
- Ocho bases portafusibles tipo UTE 22x58, 100A con tapa precintable y bornas bimetálicas de entrada 95mm².
- Palanca de corte omnipolar.
- Conos ajustables de entrada y salida de conductores.
- Complemento: Puerta metálica 650x780mm.



Ref. Endesa	Ref. Seymeval, S.L.	Designación
6704914	02009060END	SM-CPM3 D4 END

MONOFÁSICO 1 ABONADO (Electrónico)

- Armario de poliéster modelo CPM-1 1ML T1B, con una mirilla, cerradura de tres puntos y dispositivo candado, preparado para alojar un contador monofásico.
- Conexionados con conductor H07Z-R 16mm², azul (Neutro) y negro (Fase).
- Una base portafusibles tipo BUC tamaño NHC-00 y base neutro seccionable con velo precintable y mecanizado para acceder a tirador base NHC.
- Conos ajustables de entrada y salida de conductores.

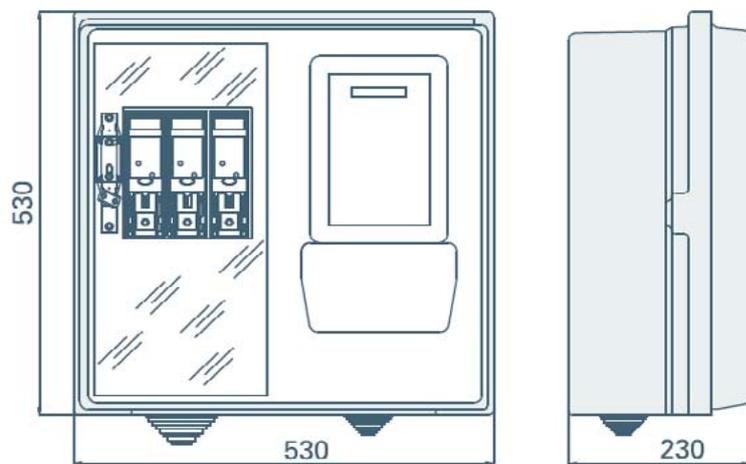


Ref. Endesa	Ref. Seymeval, S.L.	Designación
6706521	01009020BUCEND	SM-CPM MF 2 END

EQUIPOS DE PROTECCIÓN Y MEDIDA

TRIFÁSICO 1 ABONADO (Electrónico)

- Armario de poliéster modelo CPM-2 1ML T1B, con una mirilla, cerradura de tres puntos y dispositivo candado, preparado para alojar un contador trifásico.
- Conexionados con conductor H07Z-R 16mm².
- Tres bases portafusibles tipo BUC tamaño NHC-00 y base neutro seccionable con velo precintable y mecanizado para acceder a tirador base NHC.
- Conos ajustables de entrada y salida de conductores.

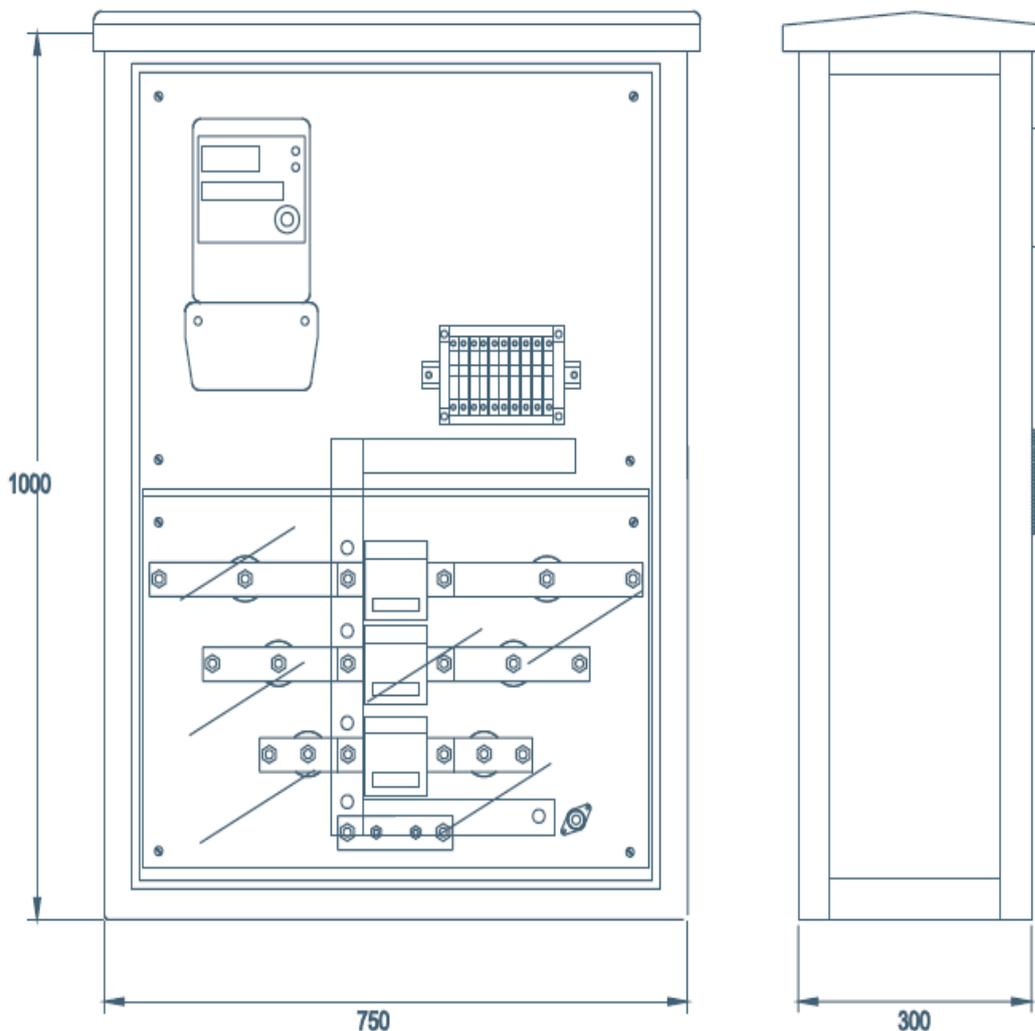


Ref. Endesa	Ref. Seymeval, S.L.	Designación
6706522	02009040END	SM-CPM MF 4 END

EQUIPOS DE MEDIDA

MEDIDA INDIRECTA

- Envoltorio de poliéster reforzado con fibra de vidrio, cerradura de tres puntos y dispositivo de bloqueo candado.
- Placa troquelada para contador integral.
- Regleta de comprobación homologada ENDESA.
- Mirilla en puerta para lectura de contador.
- Borne de tierra.
- Pletina de Cu para colocación de transformadores de Intensidad.
- Dispositivos de ajustes para entrada y salida de conductor eléctrico.
- Conexión de cable rígido, de 4mm² para la conexión de intensidad y de 1,5 mm² para el de tensión.
- Velo protector transparente para los transformadores.

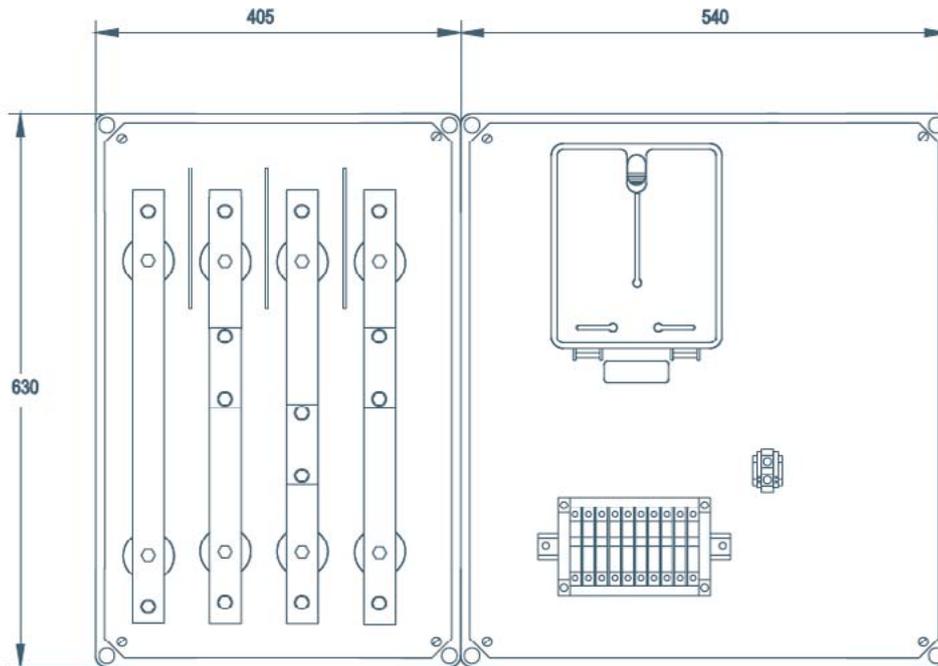


Ref. Sevillana	Ref. Seymeval, S.L.	Transformadores de Intensidad
EME 100/200	SM-A/EMI-250 SE	100/5-200/5
EME 500	SM-A/EMI-630 SE	500/5

EQUIPOS DE MEDIDA

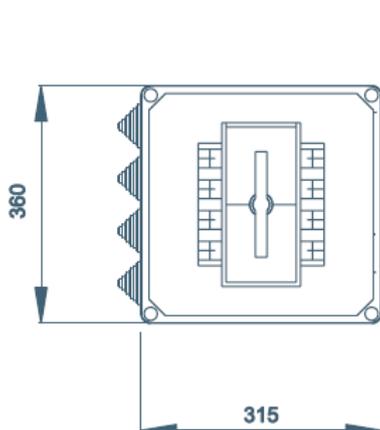
MEDIDA INDIRECTA

- Envolvente de poliéster reforzado con fibra de vidrio.
- Tapa de policarbonato transparente resistente a los UV.
- Regleta de comprobación homologada ENDESA.
- Módulo de contador integral.
- Borne de tierra.
- Pletina de Cu para colocación de transformadores de Intensidad.
- Espacio para modem.
- Conexión de cable rígido, clase 5 de 4mm² para la conexión de intensidad y de 1,5 mm² para el de tensión.
- Complemento:** Accesorio de protección para equipo de medida interior NH-1 250A y NH-2 400A.
- Complemento:** Interruptor de corte en carga 160A / 250A / 400A / 630A.



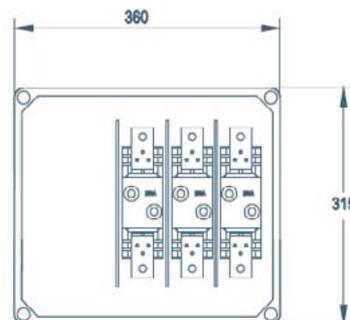
Ref. Sevillana	Ref. Seymeval, S.L.	Transformadores de Intensidad
EMI 100/200	SM-EMV-250 M SE	100/5-200/5
EMI 500	SM-EMV-630 M SE	500/5

COMPLEMENTOS:



Ref. Seymeval, S.L.

SM-VA 160A
SM-VA 250A
SM-VA 400A
SM-VA 630A



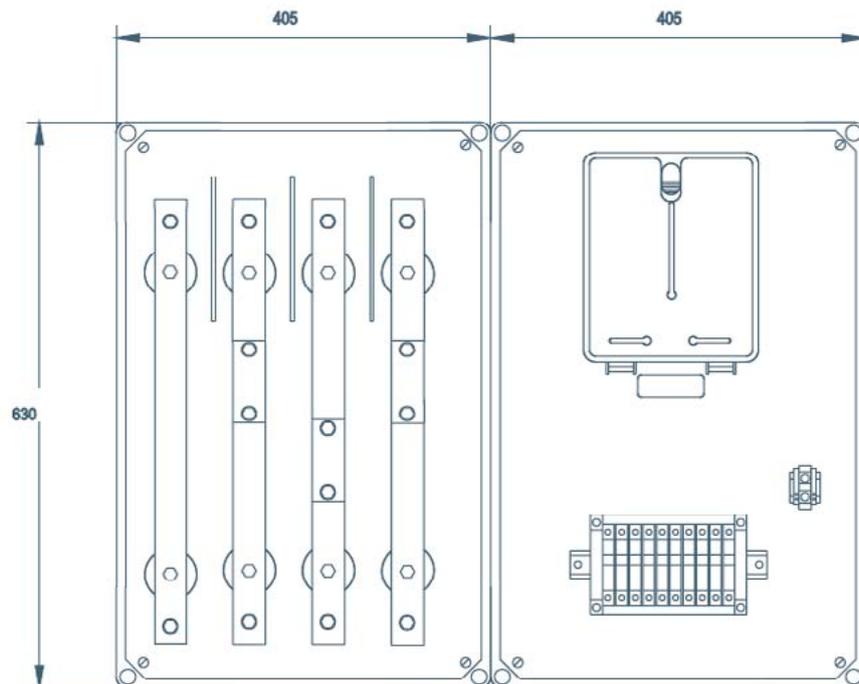
Ref. Seymeval, S.L.

SM-MF NH-0 160A
SM-MF NH-1 250A
SM-MF NH-2 400A
SM-MF NH-3 630A

EQUIPOS DE MEDIDA

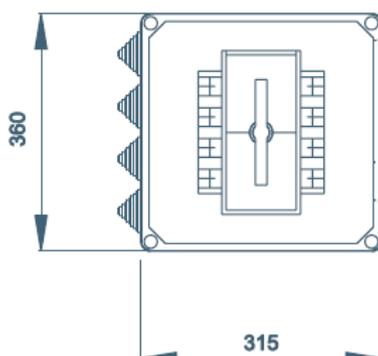
MEDIDA INDIRECTA

- Envoltorio de poliéster reforzado con fibra de vidrio.
- Tapa de policarbonato transparente resistente a los UV.
- Regleta de comprobación homologada ENDESA.
- Módulo de contador integral.
- Borne de tierra.
- Pletina de Cu para colocación de transformadores de Intensidad.
- Espacio para modem.
- Conexión de cable rígido, clase 5 de 4mm² para la conexión de intensidad y de 1,5 mm² para el de tensión.
- Complemento:** Accesorio de protección para equipo de medida interior NH-1 250A y NH-2 400A.
- Complemento:** Interruptor de corte en carga 160A / 250A / 400A / 630A.

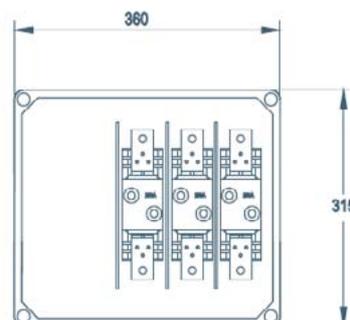


Ref. Sevillana	Ref. Seymeval, S.L.	Transformadores de Intensidad
EMI 100/200	SM-EMV-250 SE	100/5-200/5
EMI 500	SM-EMV-630 SE	500/5

COMPLEMENTOS:



Ref. Seymeval, S.L.
SM-VA 160A
SM-VA 250A
SM-VA 400A
SM-VA 630A

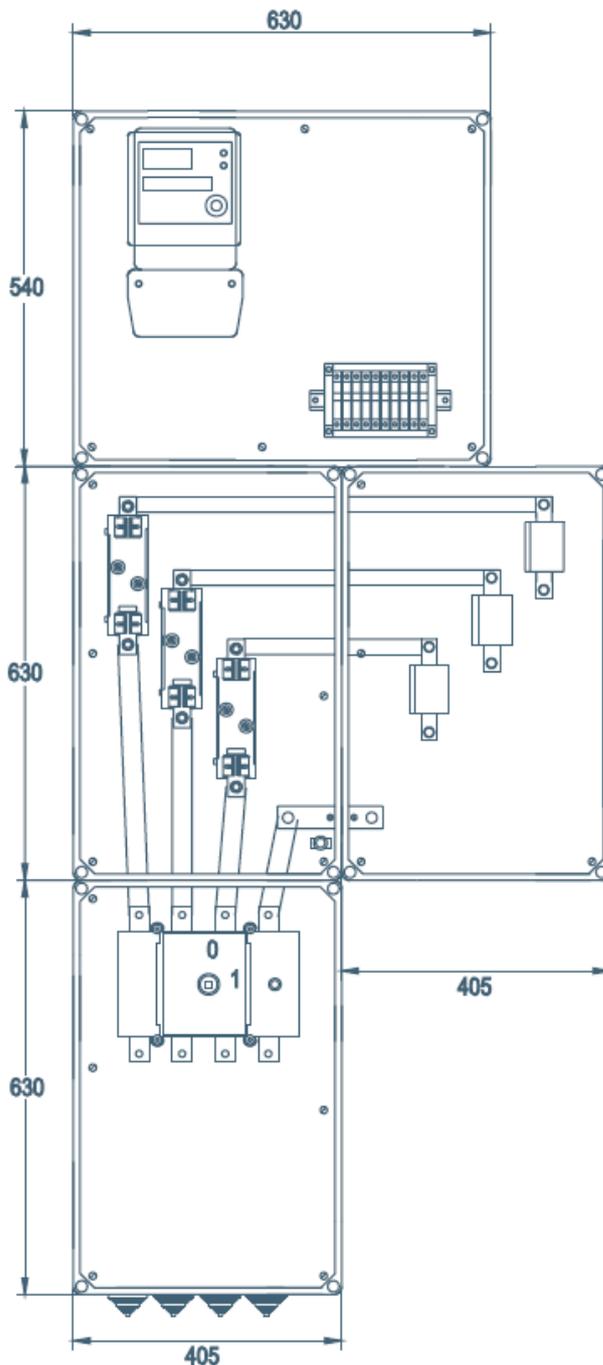


Ref. Seymeval, S.L.
SM-MF NH-0 160A
SM-MF NH-1 250A
SM-MF NH-2 400A
SM-MF NH-3 630A

EQUIPO DE MEDIDA PARA INTERIOR CON PROTECCIÓN E INTERRUPTOR

MEDIDA INDIRECTA CON PROTECCIÓN E INTERRUPTOR

- Envolvente de poliéster reforzado con fibra de vidrio.
- Tapa de policarbonato transparente resistente a los UV.
- Regleta de comprobación homologada ENDESA.
- Módulo de contador integral.
- Borne de tierra.
- Pletina de Cu para colocación de transformadores de Intensidad.
- Conexión de cable rígido, clase 5 de 4mm² para la conexión de intensidad y de 1,5 mm² para el de tensión.
- Bases portafusibles tipo NH.
- Interruptor de corte en carga 4P 160A/ 4P 250A / 4P 630A



Ref. Seymeval, S.L.	Transformadores de Intensidad
SM-EM-NH0+I-160A	100/5
SM-EM-NH1+I-250A	200/5
SM-EM-NH3+I-630A	500/5

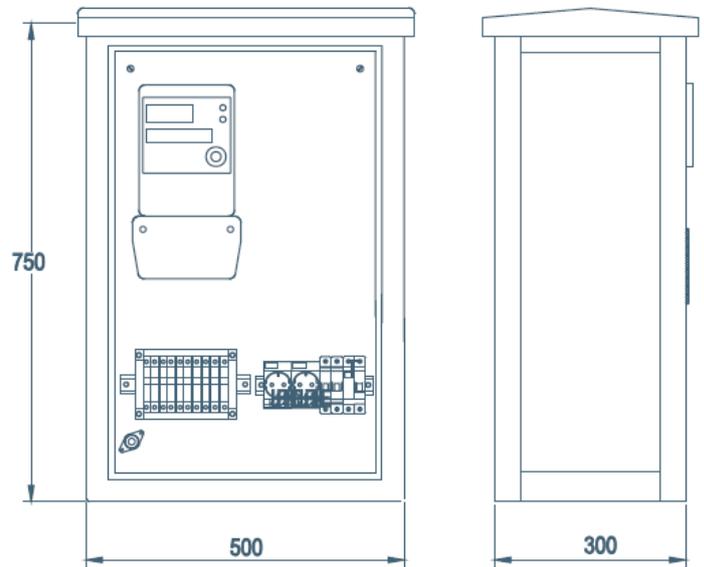
EQUIPOS DE MEDIDA PARA A.T.

INSTALACIÓN EN EXTERIOR

- Envoltorio de poliéster reforzado con fibra de vidrio, cerradura de tres puntos con dispositivo de bloqueo candado.
- Tejadillo de poliéster autoventilado con rejilla anti-insectos.
- Mirilla en la puerta para lectura del contador.
- Regleta de comprobación homologada ENDESA.
- Borne de tierra.
- Placa troquelada para contador integral.

OPCIONAL:

- Kit modem cableado compuesto por:
 - Interruptor diferencial 2P 40A 30mA
 - Interruptor magnetotérmico 2P 10A
 - Dos tomas de corriente Schuko
 - Borna de tierra 16mm².
- Conexión con cable de cobre rígido de 4mm² para el circuito de intensidad y 2,5mm² para el de tensión.
- Dispositivos de ajuste para entrada y salida de conductor eléctrico.



Ref. Seymeval, S.L.

SM-A/75 T/AT SE

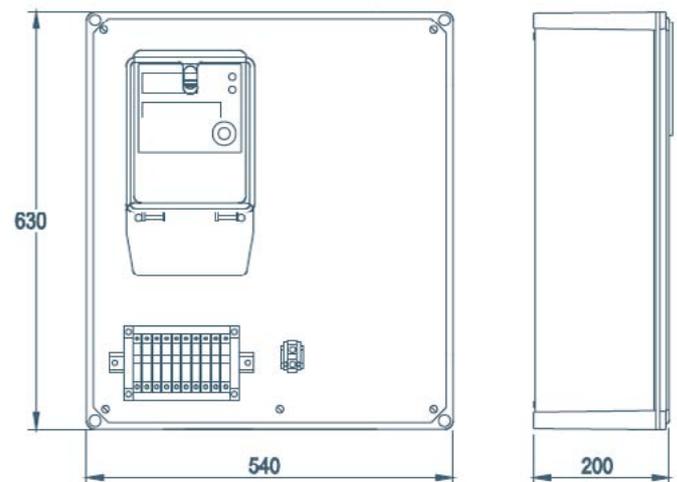
SM-A/75 T/AT + Kit Modem

INSTALACIÓN EN INTERIOR

- Envoltorio de poliéster reforzado con fibra de vidrio, cerradura de tres puntos con dispositivo de bloqueo candado.
- Tapa de policarbonato transparente resistente a los UV.
- Mirilla abatible en la tapa para lectura del contador.
- Regleta de comprobación homologada ENDESA.
- Borne de tierra.
- Placa troquelada para contador integral.

OPCIONAL:

- Kit modem cableado compuesto por:
 - Interruptor diferencial 2P 40A 30mA
 - Interruptor magnetotérmico 2P 10A
 - Dos tomas de corriente Schuko
 - Borna de tierra 16mm².
- Conexión con cable de cobre rígido de 4mm² para el circuito de intensidad y 2,5mm² para el de tensión.
- Dispositivos de ajuste para entrada y salida de conductor eléctrico.



Ref. Seymeval, S.L.

SM-AT I SE

SM-AT I + Kit Modem

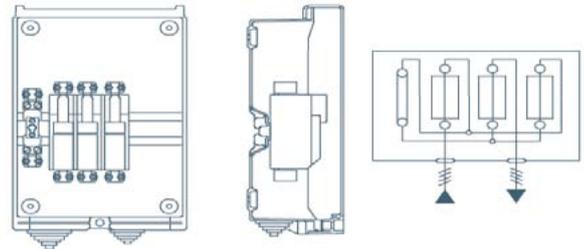
CAJAS GENERALES DE PROTECCIÓN

CAJA GENERAL DE PROTECCIÓN CGP-7 63A UTE 22x58

- Montaje en acometidas aéreas de forma superficial.
- Caja Doble Aislamiento.
- Bases portafusibles tipo UTE 22x58.
- Bornes bimetálicos de entrada y salida
- Complemento:** Puerta metálica 450c560mm

Ref. Seymeval, S.L.

SM-CGP-7-63BBB

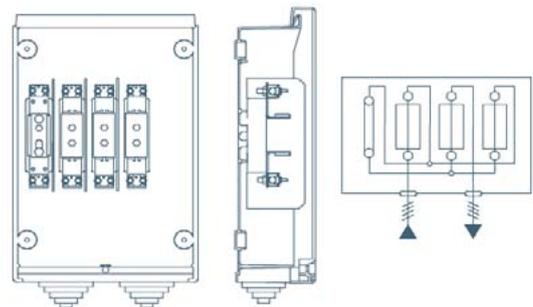


CAJA GENERAL DE PROTECCIÓN CGP-7 100A NH-00

- Montaje en acometidas aéreas de forma superficial o subterráneas, en hueco nicho..
- Caja Doble Aislamiento.
- Bases portafusibles tipo NH-00 100A
- Bornes bimetálicos de entrada y salida
- Complemento:** Puerta metálica 450c560mm

Ref. Seymeval, S.L.

SM-CGP-7-100BBB

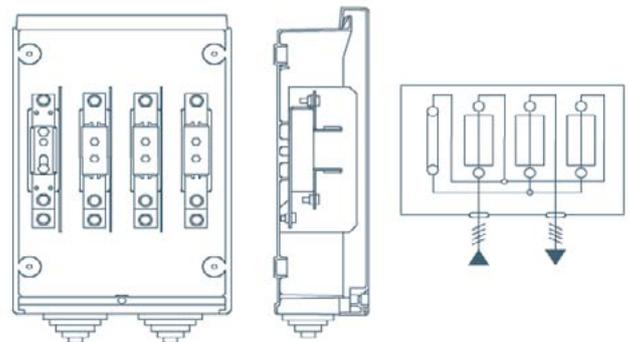


CAJA GENERAL DE PROTECCIÓN CGP-7 160A NH-0

- Montaje en acometidas aéreas de forma superficial o subterráneas, en hueco nicho..
- Caja Doble Aislamiento.
- Bases portafusibles tipo NH-0 160A
- Complemento:** Puerta metálica 700c560mm

Ref. Seymeval, S.L.

SM-CGP-7-160

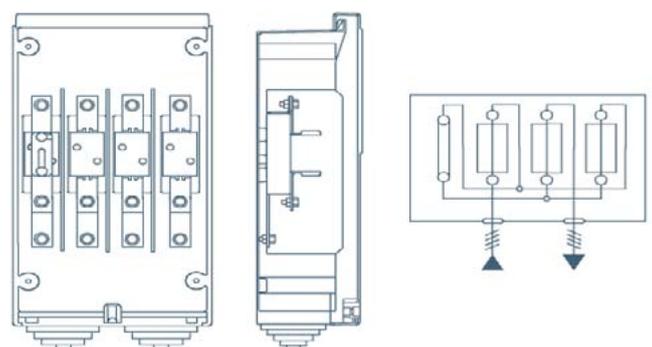


CAJA GENERAL DE PROTECCIÓN CGP-7 250A NH-1

- Montaje en acometidas aéreas de forma superficial o subterráneas, en hueco nicho..
- Caja Doble Aislamiento.
- Bases portafusibles tipo NH-1 250A
- Complemento:** Puerta metálica 700c560mm

Ref. Seymeval, S.L.

SM-CGP-7-250



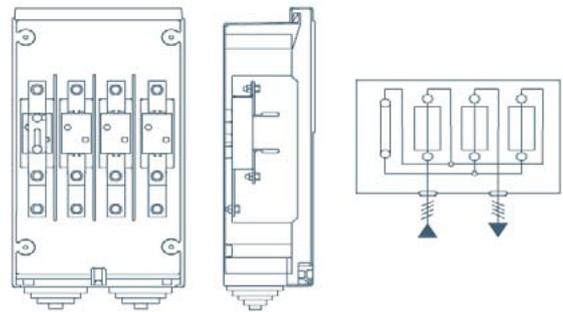
CAJAS GENERALES DE PROTECCIÓN

CAJA GENERAL DE PROTECCIÓN CGP-7 400A NH-2

- Montaje en acometidas aéreas de forma superficial o subterráneas, en hueco nicho..
- Caja Doble Aislamiento.
- Bases portafusibles tipo NH-2 400A
- Complemento:** Puerta metálica 700x560mm

Ref. Seymeval, S.L.

SM-CGP-7-400

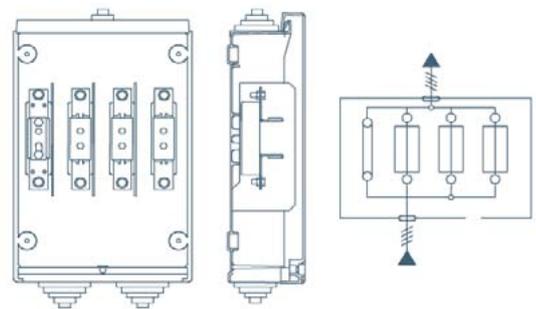


CAJA GENERAL DE PROTECCIÓN CGP-9 160A NH-0

- Montaje en acometidas aéreas de forma superficial o subterráneas, en hueco nicho..
- Caja Doble Aislamiento.
- Bases portafusibles tipo NH-0 160A
- Complemento:** Puerta metálica 700x420mm

Ref. Seymeval, S.L.

SM-CGP-9-160

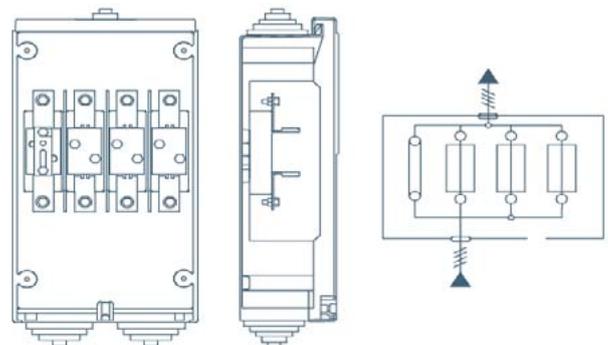


CAJA GENERAL DE PROTECCIÓN CGP-9 250A NH-1

- Montaje en acometidas aéreas de forma superficial o subterráneas, en hueco nicho..
- Caja Doble Aislamiento.
- Bases portafusibles tipo NH-1 250A
- Complemento:** Puerta metálica 700x560mm

Ref. Seymeval, S.L.

SM-CGP-9-250

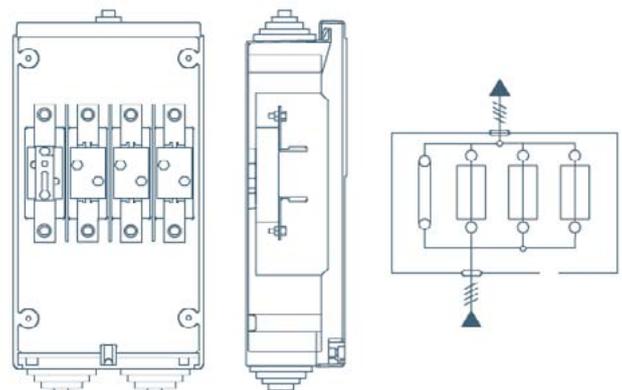


CAJA GENERAL DE PROTECCIÓN CGP-9 400A NH-2

- Montaje en acometidas aéreas de forma superficial o subterráneas, en hueco nicho..
- Caja Doble Aislamiento.
- Bases portafusibles tipo NH-2 400A
- Complemento:** Puerta metálica 700x560mm

Ref. Seymeval, S.L.

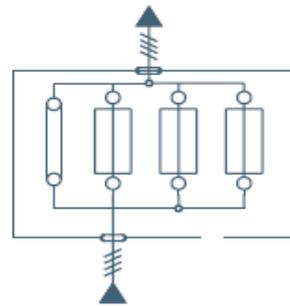
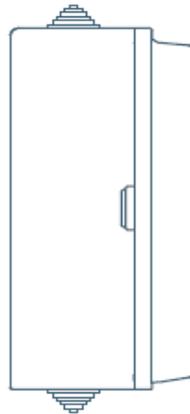
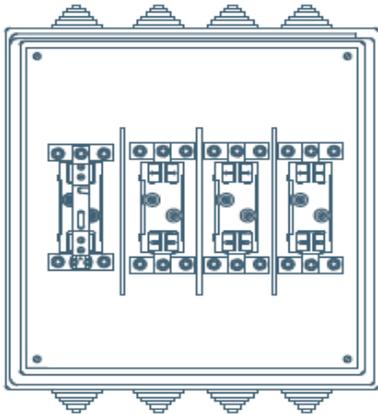
SM-CGP-9-400



CAJAS GENERALES DE PROTECCIÓN

CAJA GENERAL DE PROTECCIÓN CGP-9 630A NH-3

- Montaje en acometidas aéreas de forma superficial, en hueco nicho..
- Caja Doble Aislamiento.
- Bases portafusibles tipo NH-3 630A
- Complemento:** Puerta metálica 600c600mm

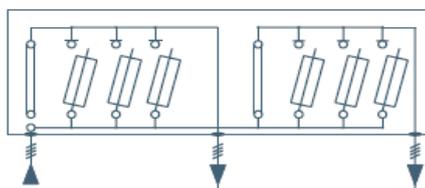
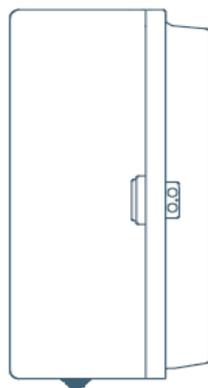
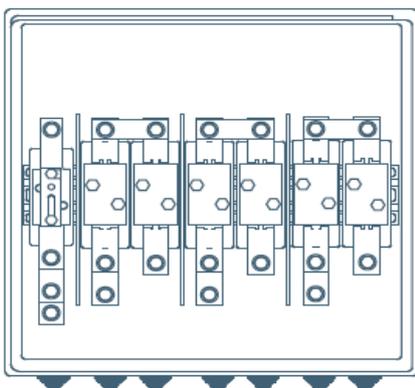


Ref. Seymeval, S.L.

SM-CGP-9-630

CAJA GENERAL DE PROTECCIÓN CGP-12 250-250

- Montaje en intemperie según GE NNL010..
- Caja poliéster reforzado con fibra de vidrio.
- Bases portafusibles tipo NH-1 250A
- Complemento:** Puerta metálica 600x600mm



Ref. Seymeval, S.L.

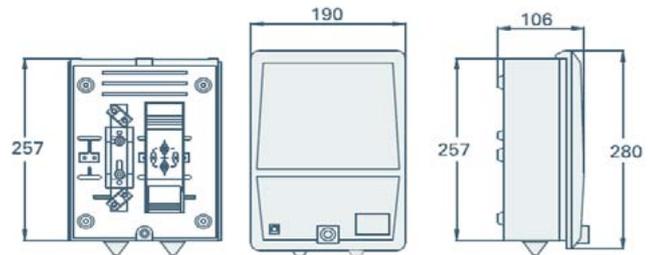
SM-CGP-12-250-250

CAJAS GENERALES DE PROTECCIÓN

CAJA GENERAL DE PROTECCIÓN CGP-1 100A BUC END

- Caja Doble Aislamiento.
- Una Base BUC NHC-00 160A con 2 bornes BB1-50mm.
- Una Base Neutro seccionable NH-0 con una borna BB1-50mm y una borna BB2-50mm (para Neutro y tierra)

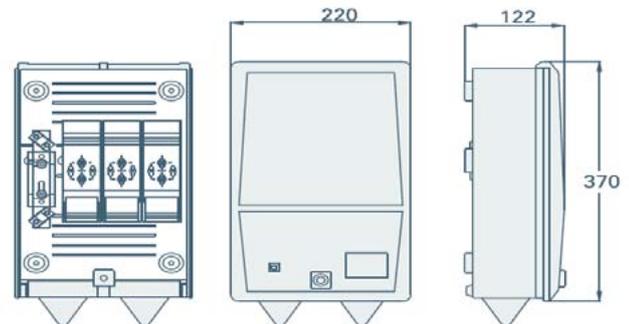
Ref. Endesa	Ref. Seymeval, S.L.
350692	CGP-1-100A BUC END



CAJA GENERAL DE PROTECCIÓN CGP-7 100A BUC END

- Caja Doble Aislamiento.
- Tres Bases BUC NHC-00 160A con 2 bornes BB1-50mm.
- Una Base Neutro seccionable NH-0 con una borna BB1-50mm y una borna BB2-50mm (para Neutro y tierra)

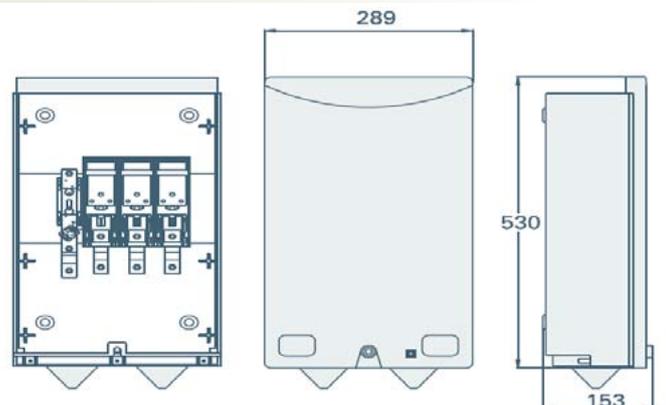
Ref. Endesa	Ref. Seymeval, S.L.
341904	CGP-7-100A BUC END



CAJA GENERAL DE PROTECCIÓN CGP-7 160A BUC END

- Caja Doble Aislamiento.
- Tres Bases BUC NHC-00 160A.
- Una Base Neutro seccionable NH-0 completinas de retorno

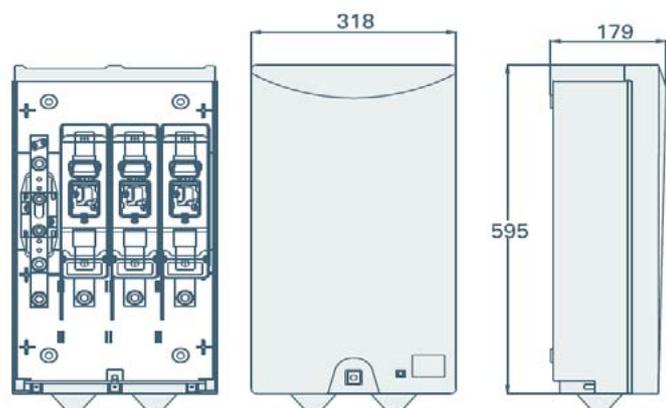
Ref. Endesa	Ref. Seymeval, S.L.
312027	CGP-7-160A BUC END



CAJA GENERAL DE PROTECCIÓN CGP-7 250A BUC END

- Caja Doble Aislamiento.
- Tres Bases BUC NHC-1 250A.
- Una Base Neutro seccionable NH-1 completinas de retorno

Ref. Endesa	Ref. Seymeval, S.L.
312029	CGP-7-250A BUC END

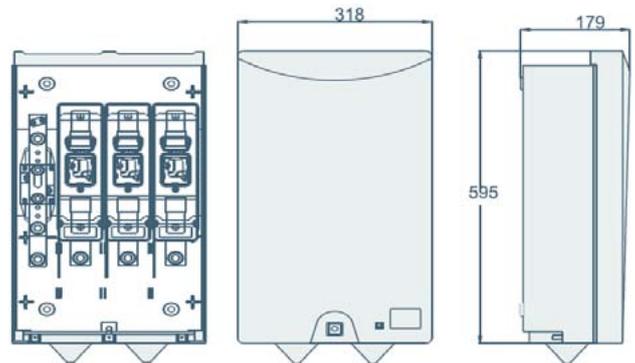


CAJAS GENERALES DE PROTECCIÓN

CAJA GENERAL DE PROTECCIÓN CGP-7 400A BUC END

- Caja Doble Aislamiento.
- Una Base BUC NHC-2 400A.
- Una Base Neutro seccionable NH-2 con pletinas de retorno

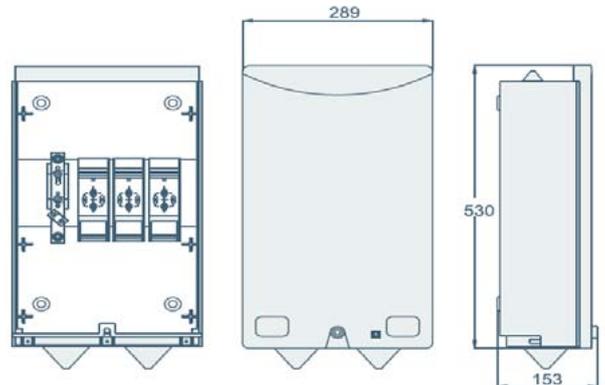
Ref. Endesa	Ref. Seymeval, S.L.
312030	CGP-7-400A BUC END



CAJA GENERAL DE PROTECCIÓN CGP-9 160A BUC END

- Caja Doble Aislamiento.
- Tres Bases BUC NHC-00 160A.
- Una Base Neutro seccionable NH-0

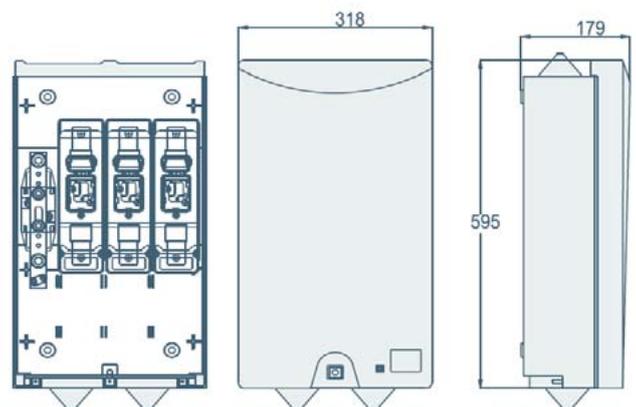
Ref. Endesa	Ref. Seymeval, S.L.
341768	CGP-9-160A BUC END



CAJA GENERAL DE PROTECCIÓN CGP-9 250A BUC END

- Caja Doble Aislamiento.
- Tres Bases BUC NHC-1 250A.
- Una Base Neutro seccionable NH-1.

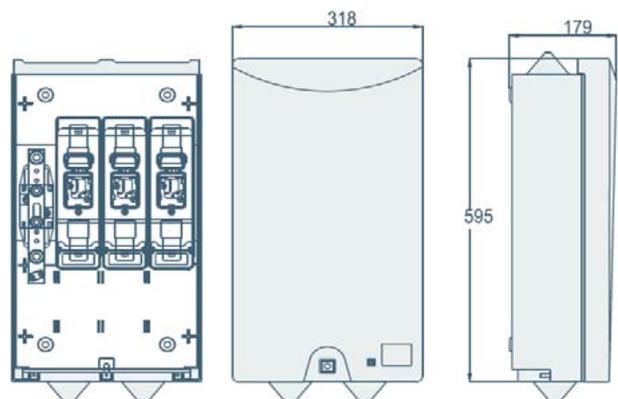
Ref. Endesa	Ref. Seymeval, S.L.
312031	CGP-9-250A BUC END



CAJA GENERAL DE PROTECCIÓN CGP-9 400A BUC END

- Caja Doble Aislamiento.
- Tres Bases BUC NHC-2 400A.
- Una Base Neutro seccionable NH-2.

Ref. Endesa	Ref. Seymeval, S.L.
312032	CGP-9-400A BUC END

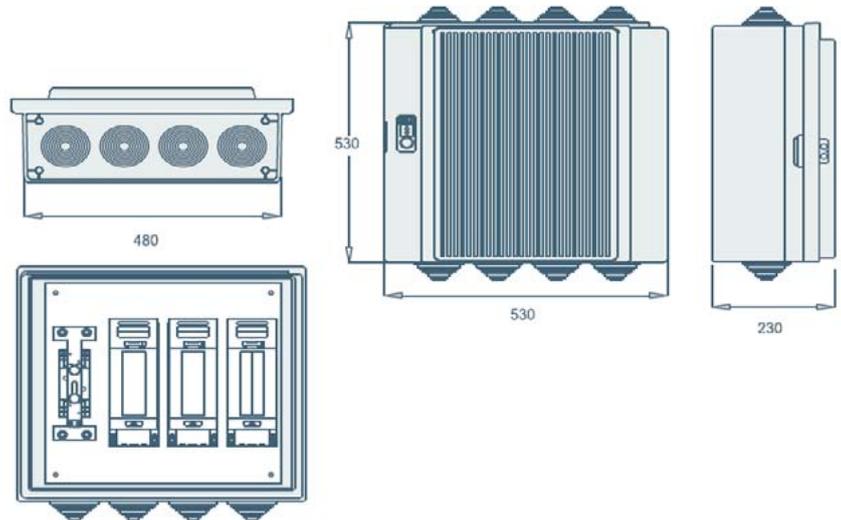


CAJAS GENERALES DE PROTECCIÓN

CAJA GENERAL DE PROTECCIÓN CGP-9 630A BUC END

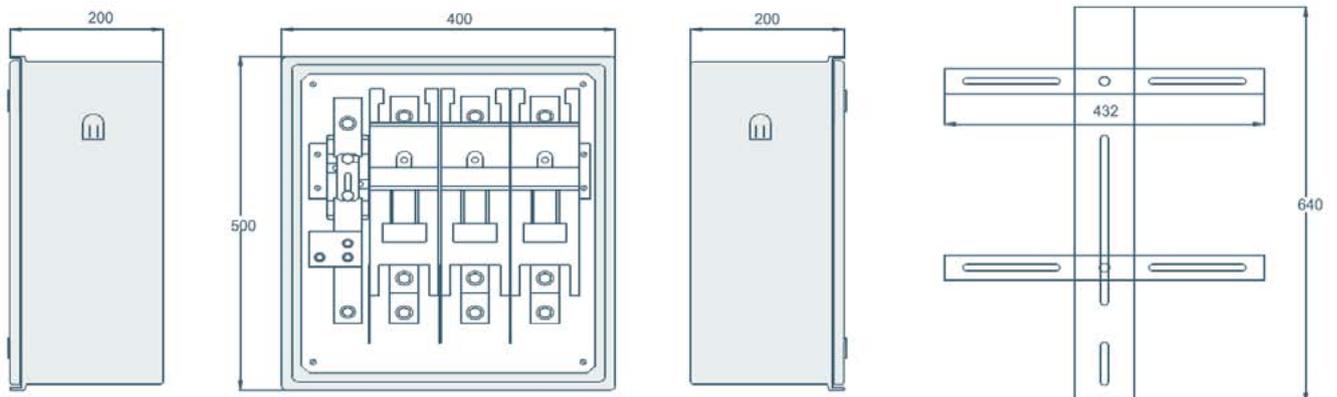
- Caja Doble Aislamiento.
- Tres Bases BUC NHC-3 630A.
- Una Base Neutro seccionable NH-3 630A.

Ref. Endesa	Ref. Seymeval, S.L.
303012	CGP-9-630A BUC END



CAJA DE INTEMPERIE DE PROTECCIÓN

- Armario de poliéster reforzado con fibra de vidrio SM-54 (H500xW400xD200mm), con cerradura T1B de triángulo con dispositivo candado, grado de protección IP-65 y resistencia mecánica contra impactos IK-09.
- Intensidad nominal 400A.
- Tres Bases Unipolares Cerradas BUC, tamaño NHC-2 400A, seccionables en carga.
- Una Base Neutro seccionable, tamaño NH-1.
- Herraje soporte galvanizado en caliente.

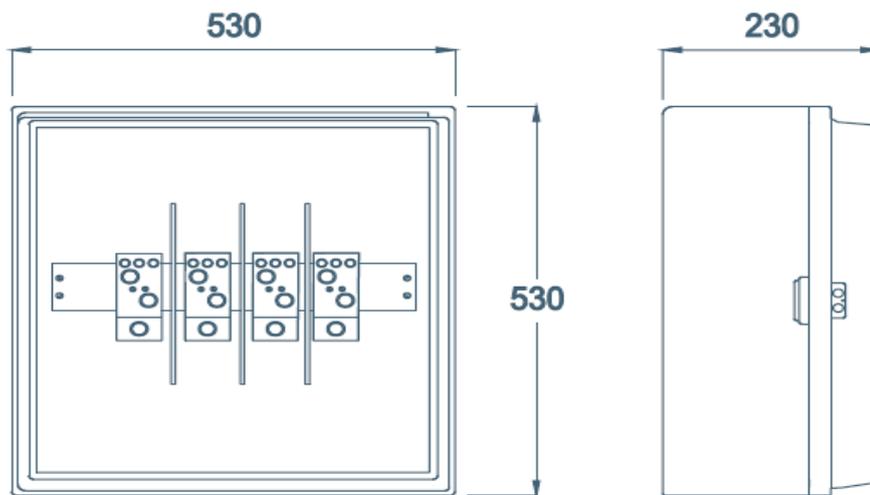


Ref. Fecsa	Ref. Seymeval, S.L.
6701321	SM-A/CIP-400 A END

CAJAS DE PASO Y DERIVACIÓN

CAJA DE PASO Y DERIVACIÓN CPD-400

- Montaje interior o intemperie según ONSE 33.70-06 B.
- De una misma línea general de alimentación pueden hacerse derivaciones para distintas centralizaciones de contadores.
- Las derivaciones partirán desde cajas precintables denominadas cajas de paso y derivación (CPD).
 La capacidad máxima de la línea general de alimentación será de 400A si la acometida es subterránea, y de 250A si la acometida es aérea.
- se instalará una sola línea general de alimentación por cada caja general de protección.

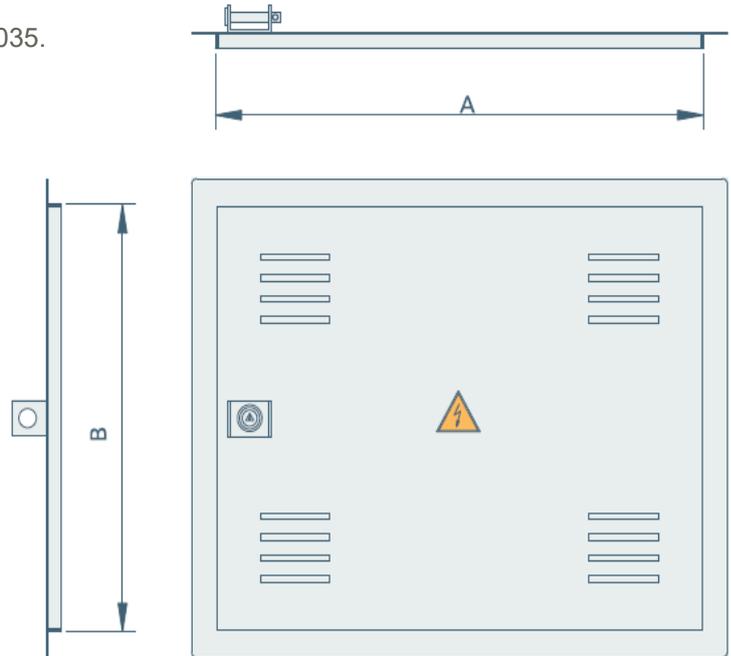


Ref. Sevillana	Ref. Seymeval, S.L.
CPD-400	SM-DERIVACIÓN CPD SE

PUERTAS METÁLICAS IK10 PARA CGP, CPM, EMI CERRADURAS JIS

PUERTAS METÁLICAS IK10 PARA CGP, CPM, EMI (CERRADURAS JIS)

- Fabricadas en chapa galvanizada y pintada color RAL 7035.
- Cerradura de triángulo normalizada por ENDESA.
- Rejillas de autoventilación
- Patillas de anclaje.
- Símbolo de riesgo eléctrico.



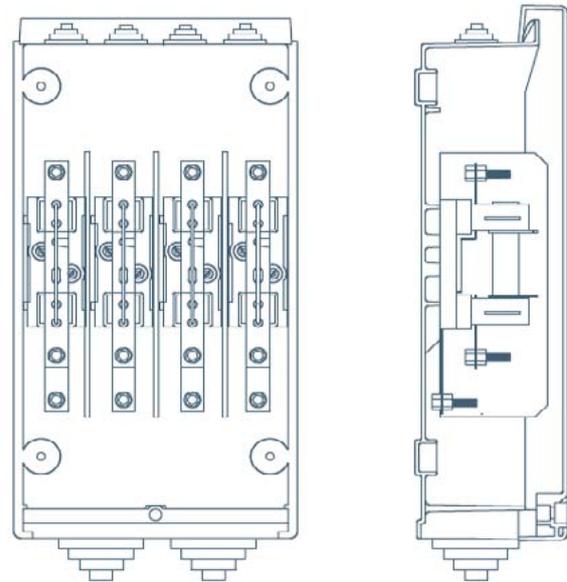
Tipo de Caja	Dimensiones NICHOS (mm)		
	Ancho	Alto	Fondo
CGP 1-63	300	450	160
CGP 7-63	560	450	160
CGP 1-100	300	450	160
CGP 7-100	560	450	160
CGP 7-160	560	700	200
CGP 7-250	560	700	200
CGP 7-400	560	700	200
CGP 9-160	420	700	200
CGP 9-250	420	700	200
CGP 9-400	420	700	200
CGP 9-630	600	600	300
CPM 1-D2	540	400	250
CPM 2-D4	600	600	300
CPM 3-D4	780	650	300
CAJA DE SECCIONAMIENTO	420	650	200
ARM. DISTRIB. URBANIZACIONES	600	600	300
CAJA DE SECC. + CGP	420	1.250	200
CONJUNTO 2 CGP's 7-250	940	700	200
CONJUNTO 2 CGP's 7-400	940	700	200
CONJUNTO 2 CGP's 9-250	780	700	200
CONJUNTO 2 CGP's 9-400	780	700	200
CONJUNTO 2 CPM's 1-D4	1.040	400	250
CONJUNTO 2 CPM's 2-D4	1.170	600	230

CAJAS DE DISTRIBUCIÓN EN BAJA TENSIÓN

CAJA DE SECCIONAMIENTO BASES BUC (CS)

- Norma ENDES CNL003.
- Caja de poliéster reforzado con fibra de vidrio.
- Base Neutro amovible tamaño NH2-400A.
- Tres Bases BUC tamaño NHC-2 400A con cuchilla de seccionamiento.
- Tornillos de entrada y salida de acero inoxidable.
- Conos ajustables de Entrada y Salida de cables.
- Complemento:** Puerta metálica 700x420mm

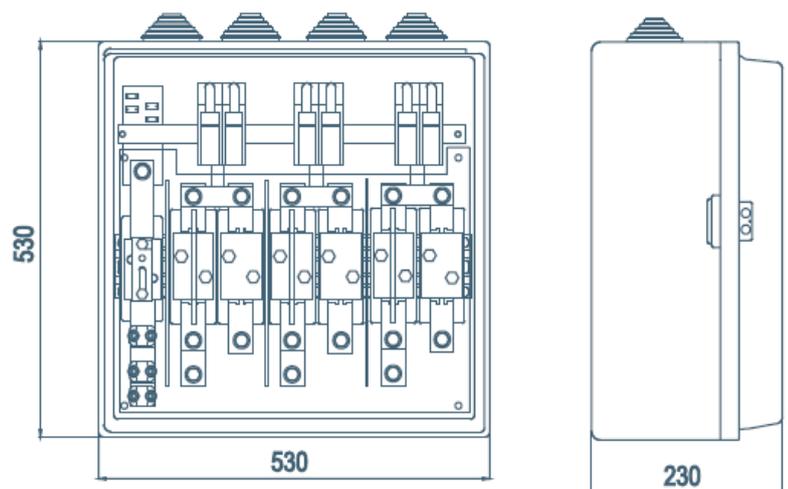
Ref. Sevillana	Designación
CS-400	SM-CS-400A BUC END



CAJA DE SECCIONAMIENTO BASES BUC (CS)

- Norma ENDES CNL004.
- Caja de poliéster reforzado con fibra de vidrio, con cerradura de tres puntos.
- Seis bases portafusibles tipo UTE 22x58, dos salidas trifásicas o hasta 4 salidas monofásicas
- Base Neutro amovible tamaño NH2-400A.
- Seis Bases portafusibles tamaño NH-2 400A tipo lira, (3 con cuchilla de seccionamiento).
- Placa opaca de protección precintable.
- Adhesivo de riesgo eléctrico en la puerta.
- Complemento:** Puerta metálica 700x420mm

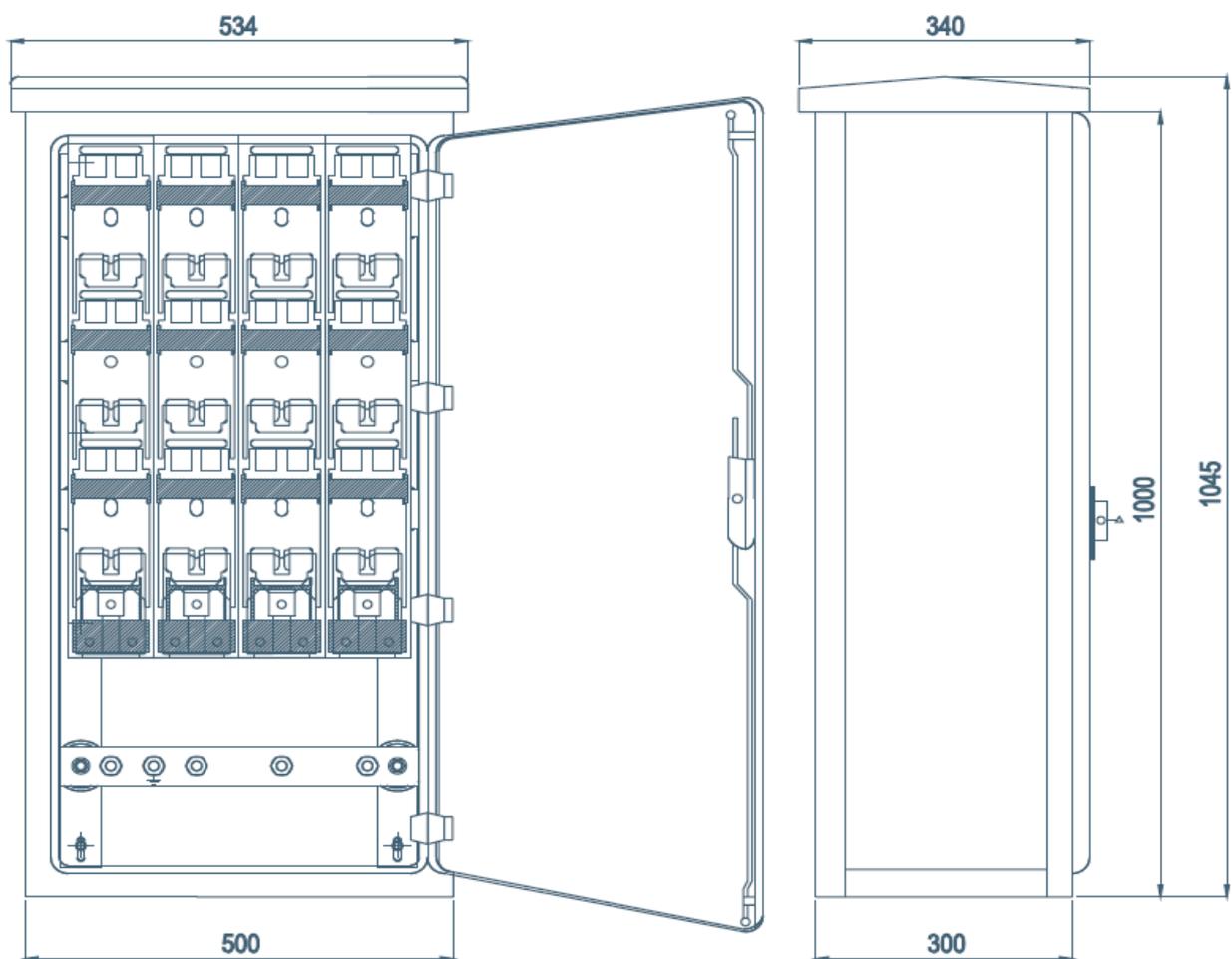
Ref. Sevillana	Designación
CDU-400	SM-CDU-400 SE



CAJAS PARA REDES SUBTERRÁNEAS EN BAJA TENSIÓN

ARMARIO DE DISTRIBUCIÓN Y DERIVACIÓN URBANA

- Norma ENDES CNL005.
- Caja de poliéster reforzado con fibra de vidrio, con dispositivo bloqueo candado.
- Embarrado con pletina Cu.
- Cuatro bases tripolares BTVC tamaño NH-2 400A.
- Etiqueta de riesgo eléctrico en la puerta.

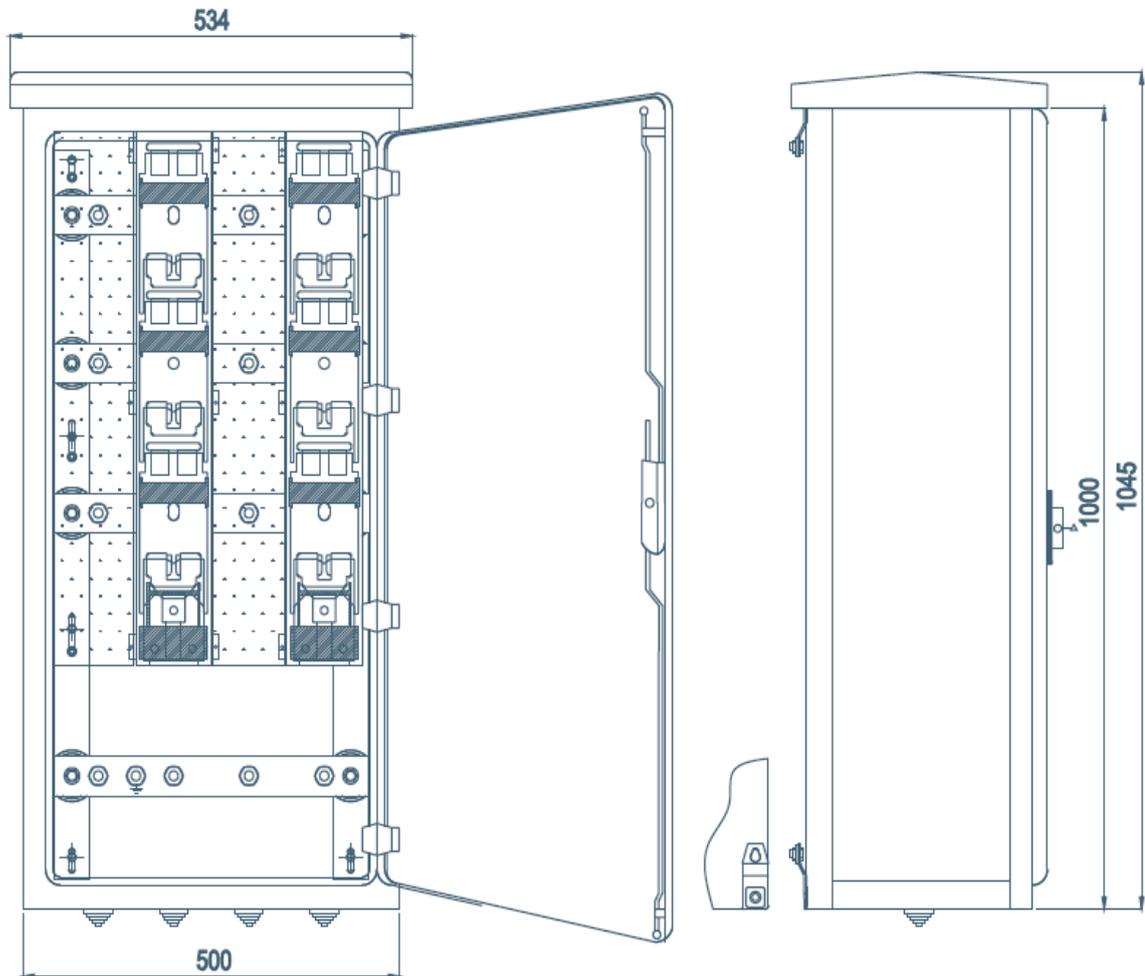


Ref. Endesa	Ref. Seymeval, S.L.	Designación
6700035	SM-A/ADI 400 END	SM-A/ADI 400 END

CENTRO DE TRANSFORMACIÓN TIPO INTEMPERIE

CUADROS DE BAJA TENSIÓN INTEMPERIE

- Norma ENDES FNL001.
 - Normas particulares Sevillana-Endesa.
 - Caja de poliéster reforzado con fibra de vidrio, con dispositivo bloqueo candado.
 - Embarrado horizontal Cu fases 50x6mm.
 - Embarrado horizontal Cu neutro. j
 - Dos o tres bases tripolares BTVC tamaño NH-2 400A.
 - Etiqueta de riesgo eléctrico en la puerta.
- Placas de protección desmontables para impedir el acceso al embarrado en la zona de conexión, cables de entrada y en el espacio destinado a la tercera salida.
- Orejetas metálicas en cada ángulo para la sujeción del apoyo.



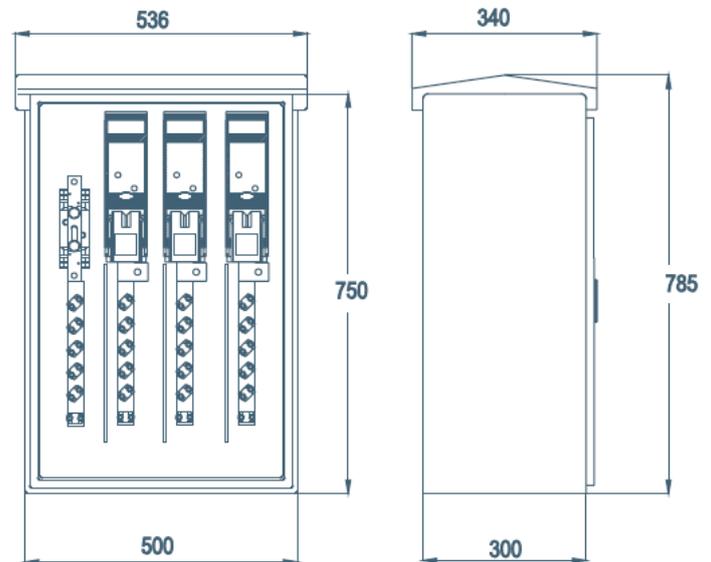
Ref. Endesa	Ref. Seymeval, S.L.	Designación
6700770	SM-A/CBI-CTI 400 END	SM-A/CBI-CTI 400 END

INSTALACIONES ELÉCTRICAS EN RECINTOS FERIALES

CUADRO PARA RECINTO FERIAL SM-CGRF-250

- Envoltente de poliéster reforzado con fibra de vidrio con dispositivo de candado.
- Base de neutro amovible.
- Bases unipolares seccionables en carga, tamaño NH-1 250A.
- Seis derivaciones mediante bornas bimetálicas de 50mm² de sección.
- Pantallas separadoras entre fases.
- Conos ajustables de entrada y salida de cables.
- Normas particulares Sevillana-Endesa.

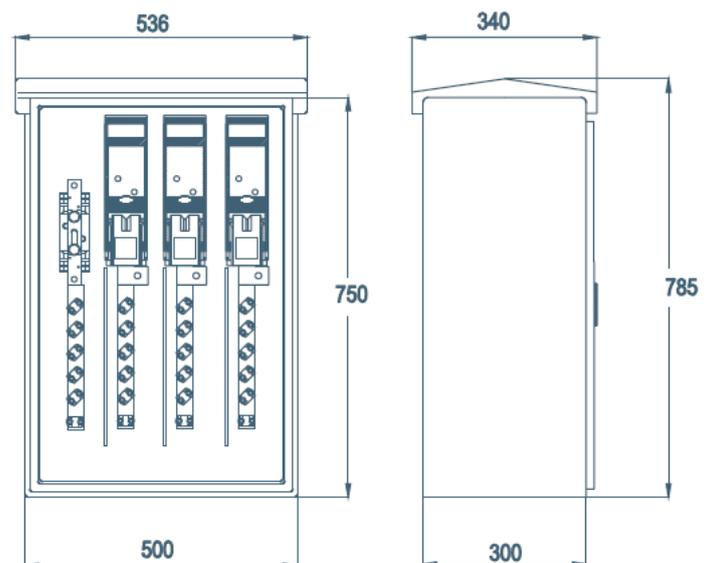
Ref. Sevillana	Ref. Seymeval, S.L.
CGS	SM-CGRF-250



CUADRO PARA RECINTO FERIAL SM-CGRF-400

- Envoltente de poliéster reforzado con fibra de vidrio con dispositivo de candado.
- Base de neutro amovible.
- Bases unipolares seccionables en carga, tamaño NH-2 400A.
- Seis derivaciones mediante bornas bimetálicas de 95mm² de sección.
- Pantallas separadoras entre fases.
- Conos ajustables de entrada y salida de cables.
- Normas particulares Sevillana-Endesa.

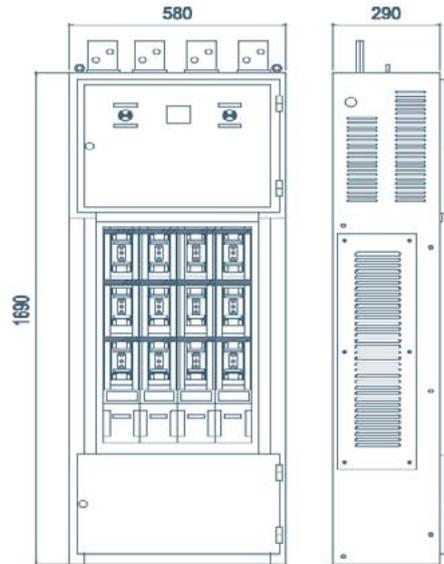
Ref. Sevillana	Ref. Seymeval, S.L.
CGS	SM-CGRF-400



CUADROS DE DISTRIBUCIÓN BAJA TENSIÓN

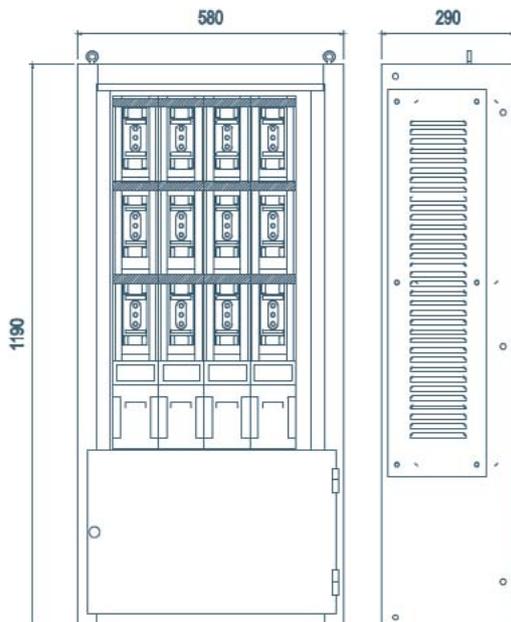
PARA CENTROS DE TRANSFORMACIÓN

- Envolvente de chapa sendzimir 2mm pintada en RAL 7003.
- unidad de acometida mediante un embarrado, que distribuye en cuatro salidas la acometida superior de los cables del transformador.
- Bases portafusibles tripolares cerradas, tamaño NH-2 desconectables en carga.
- Cáncamos para transporte.



Nº Salidas	Ref. Seymeval, S.L
4 de 400	SM-CBT-AC-END

- Envolvente de chapa sendzimir 2mm pintada en RAL 7003.
- Bases portafusibles tripolares cerradas, tamaño NH-2 desconectables en carga.
- Fases: Pletina Cu 100x5mm.
- Neutro: Pletina Cu 60x5mm
- Cáncamos para transporte.

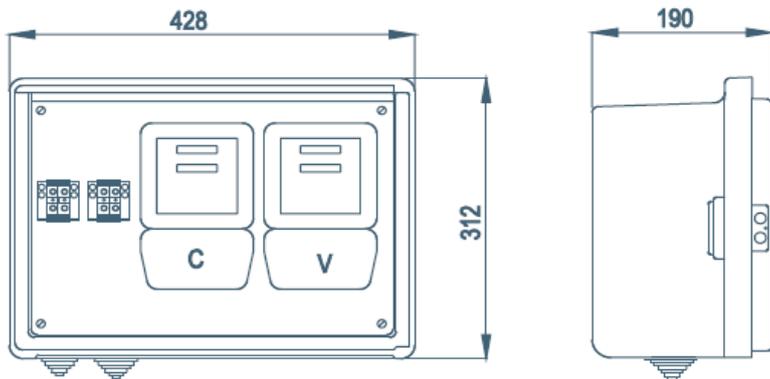


Nº Salidas	Ref. Seymeval, S.L
4 de 400	SM-CBT-AM-END

EQUIPOS PARA FOTOVOLTAICA

INSTALACIONES INFERIORES A 5kW

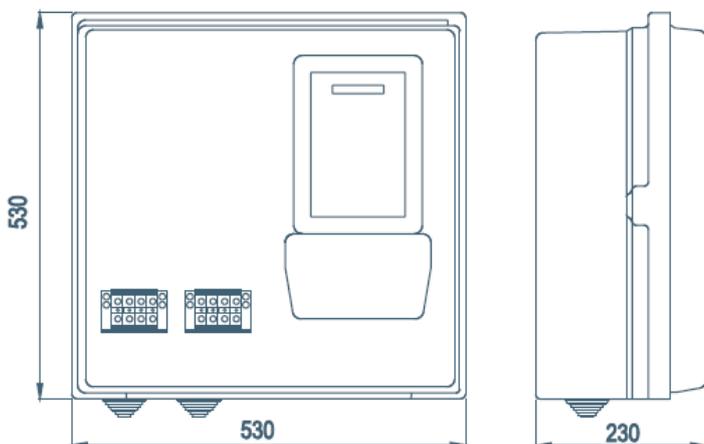
- Armario de poliéster reforzado con fibra de vidrio con dos mirillas, para un contador monofásico e interruptor horario.
- Dos bases portafusibles UTE 22x58 100A con capó precintable y bornes bimetálicos a la entrada.
- Palanca de corte omnipolar.
- Bornas de entrada y salida para cable de hasta 25mm² se sección.
- Cerradura triangular de tres puntos con dispositivo candado.
- Conos ajustables de entrada y salida de cables.
- **Complemento:** Puerta metálica 400x540mm.



Ref. Sevillana	Ref. Seymeval, S.L
6704912	SM-CPM1-D2-FV END

INSTALACIONES SUPERIORES A 5kW E INFERIORES A 43,5kW

- Armario de poliéster reforzado con fibra de vidrio con dos mirillas, para un contador trifásico bidireccional.
- Cuatro bases portafusibles UTE 22x58 100A con capó precintable y bornes bimetálicos a la entrada.
- Palanca de corte omnipolar.
- Bornas de entrada y salida para cable de hasta 25mm² se sección.
- Cerradura triangular de tres puntos con dispositivo candado.
- Conos ajustables de entrada y salida de cables.
- **Complemento:** Puerta metálica 600x600mm.



Ref. Sevillana	Ref. Seymeval, S.L
6704913	SM-CPM2-D4-FV END