

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 2017

Catálogo de productos

ACEPTADO POR:



unelco 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.

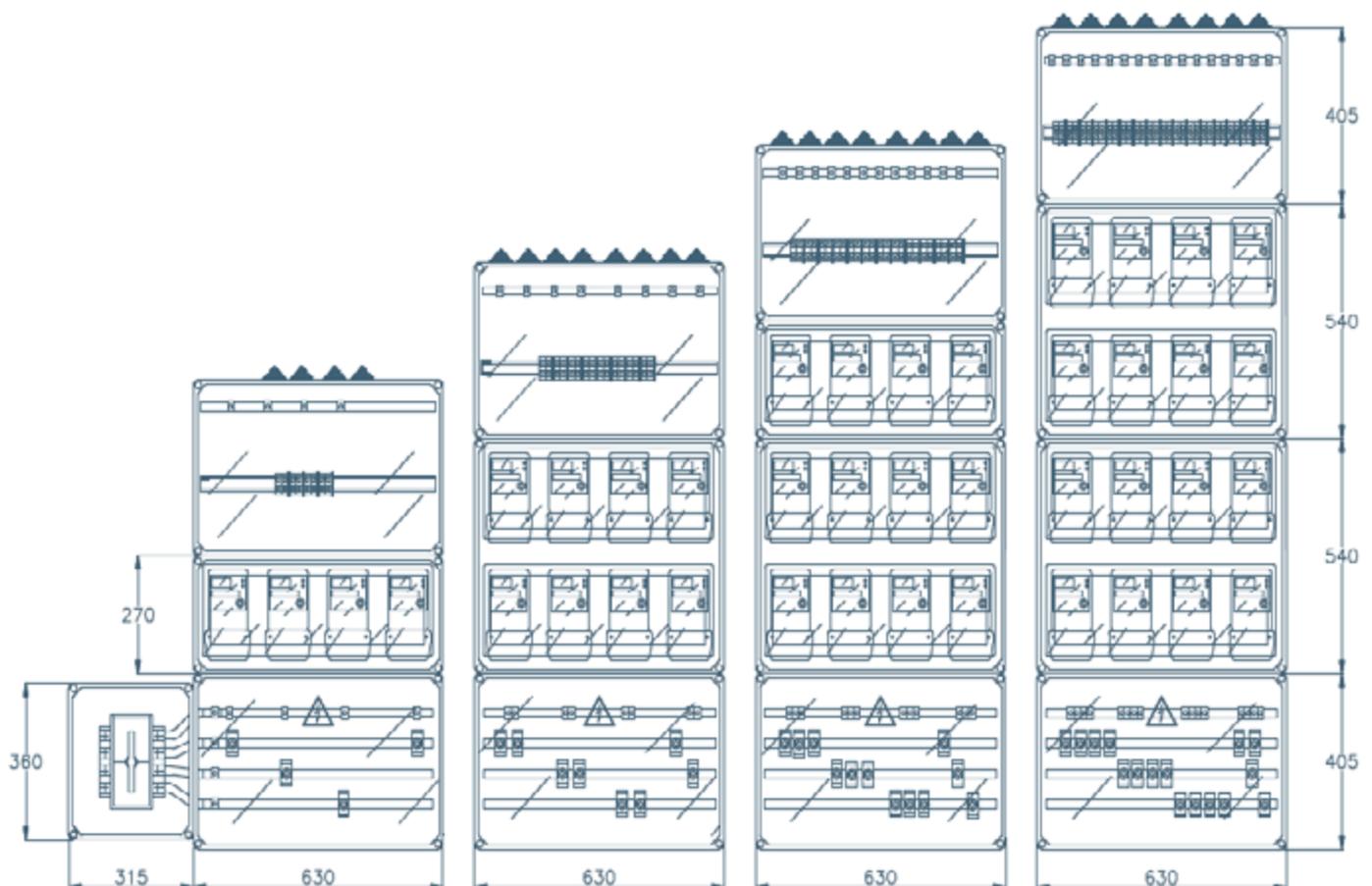
En cualquier caso deberá ser aceptada por Seymeval, S.L. y sufrirá una depreciación como mínimo del 15% en función de su estado.

3	Certificado de Calidad
4	Centralizaciones de contadores con Envolventes
5	Suministros Monofásicos
	Suministros Trifásicos $\leq 15\text{kW}$
6-8	Suministros Individuales Trifásicos $\leq 44\text{kW}$
9	Armarios de Medida en A.T.
10-11	Equipos de Protección y Medida
12	Equipos de Derivación
13	Chasis para Armarios de Distribución ALS
14	Armarios de Seccionamiento y Protección
15-16	Cajas Generales de Protección (CGP)
17	Puertas Mechinales

CENTRALIZACIONES CON ENVOLVENTES SUMINISTROS MONOFÁSICOS

- Centralizaciones de contadores modulares sobre envolventes doble aislamiento.
- Bases Neozed D02-63A.
- Conexionadas con cable H07Z-R de 10mm² para contadores y con conductor de 1,5mm² rojo para el circuito de señal.
- Mirilla única abatible de acceso a contadores.
- Bornas de salida para conductor de 25mm² y doble borna seccionable por contador para señal del reloj.
- Posibilidad de acoplamiento de un interruptor de corte en carga de 160A ó 250A.

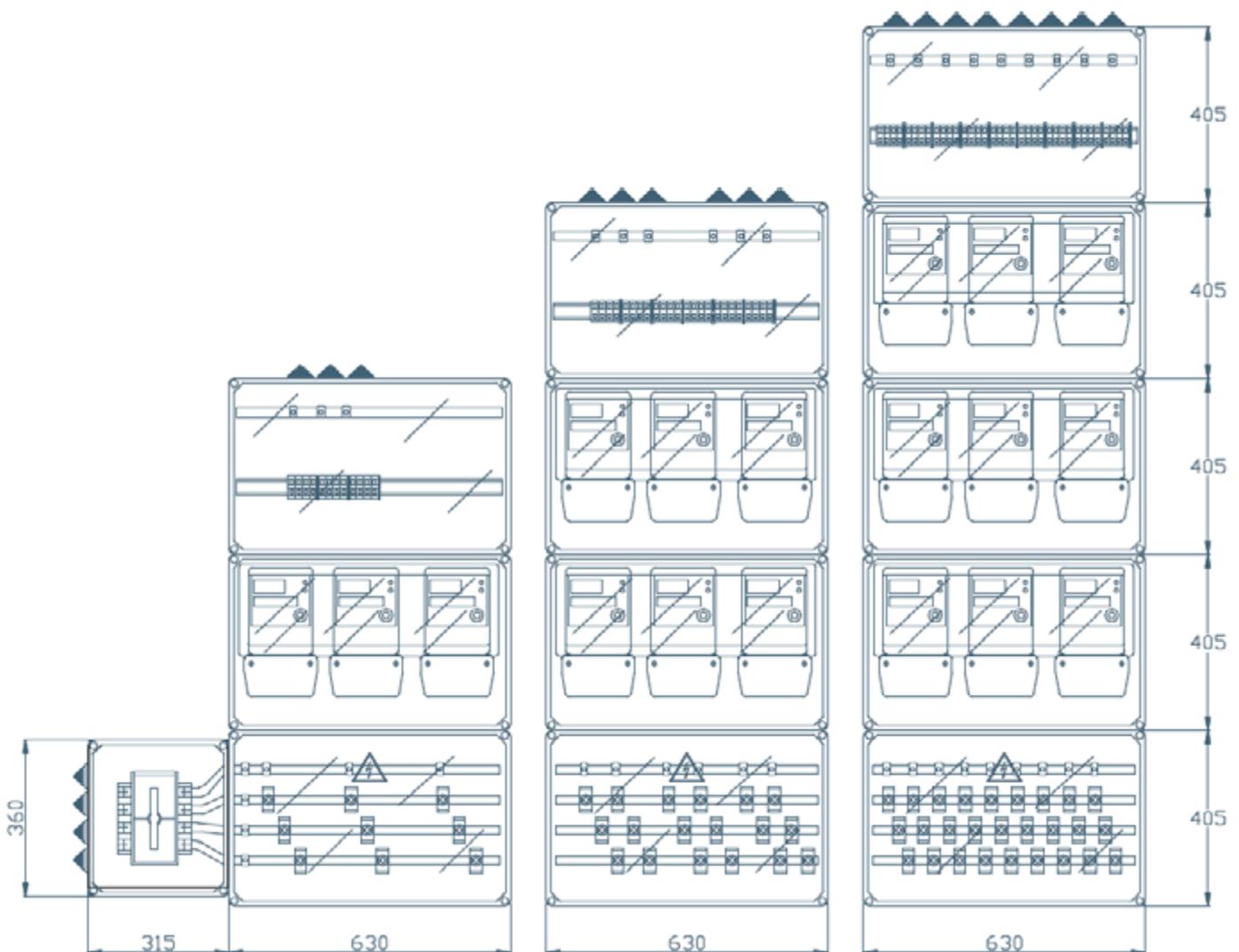
Ref. Unelco	Ref. Seymeval, S.L		Altura (mm)
An n = N° de contadores	SM-M-3ME IB	SM-M-4ME IB	945
	SM-M-6ME IB	SM-M-8ME IB	1.215
	SM-M-9ME IB	SM-M-12ME IB	1.485
		SM-M-15ME IB	1.755



CENTRALIZACIONES CON ENVOLVENTES SUMINISTROS TRIFÁSICOS ≤ 15kW

- Centralizaciones de contadores modulares sobre envolventes doble aislamiento.
- Bases Neozed D02-63A.
- Conexionadas con cable H07Z-R de 10mm² para contadores y con conductor de 1,5mm² rojo para el circuito de señal.
- Mirilla única abatible de acceso a contadores.
- Bornas de salida para conductor de 25mm² y doble borna seccionable por contador para señal del reloj.
- Posibilidad de acoplamiento de un interruptor de corte en carga de 160A ó 250A.
- Posibilidad de mezclar cajas trifásicas y monofásicas en la misma columna.

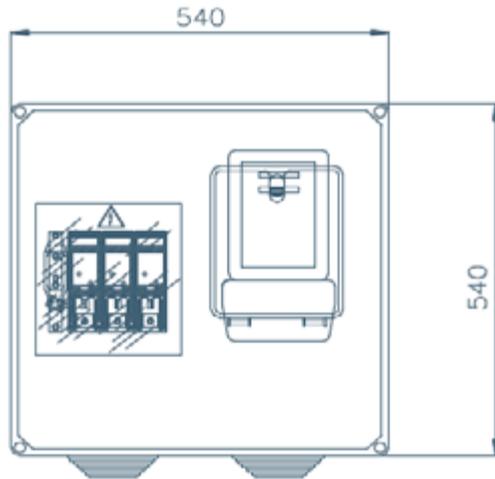
Ref. Unelco	Ref. Seymeval, S.L	Altura (mm)
Bn	SM-M-3TE IB	1.080
n = N° de contadores	SM-M-6TE IB	1.485



SUMINISTROS INDIVIDUALES TRIFÁSICOS INFERIORES A 44kW

HASTA 15kW

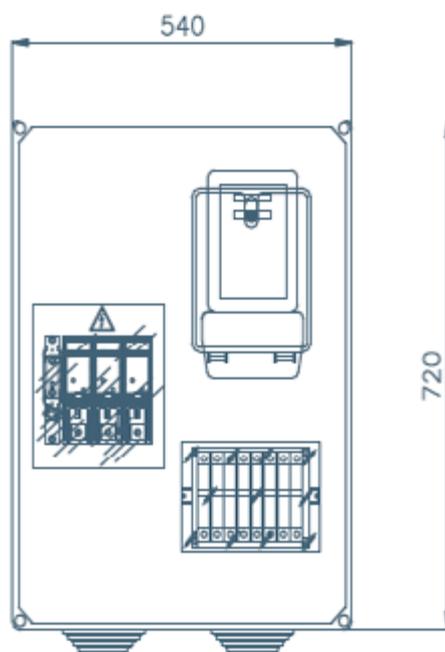
- Envoltorio doble aislamiento.
- Mirilla VA24 de acceso a contador.
- Conexión con cable tipo H07Z-R de 16mm², colores azul (neutro), negro, marrón y gris.
- Bases fusibles NHC-00 160A.



Ref. Unelco	Ref. Seymeval, S.L.
710102	SM-MOD.1T UNELCO

ENTRE 15kW Y 44kW

- Columnas modulares montadas en caja doble aislamiento.
- Mirilla VA24 de acceso a contador.
- Conexión con cable tipo H07Z-R de 16mm², colores azul (neutro), negro, marrón y gris.
- Regleta de comprobación medida directa 8 elementos
- Bases fusibles NHC-00 160A.

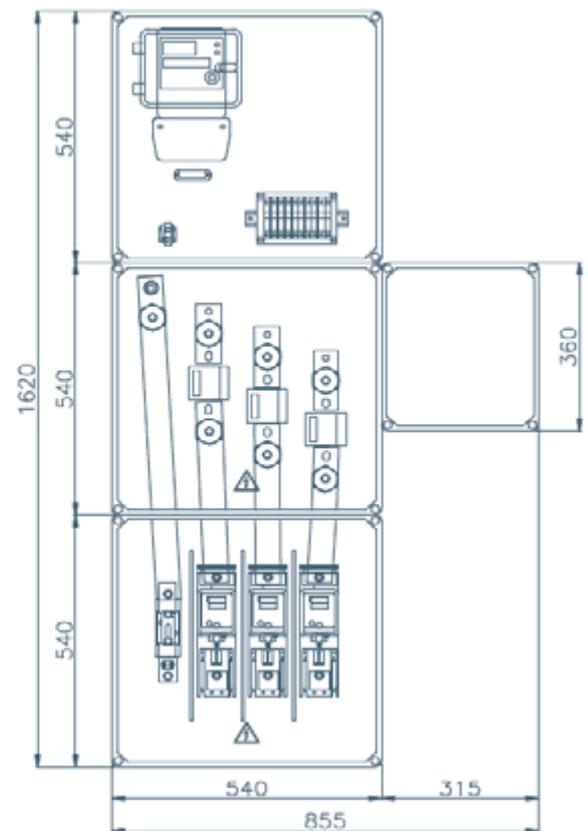
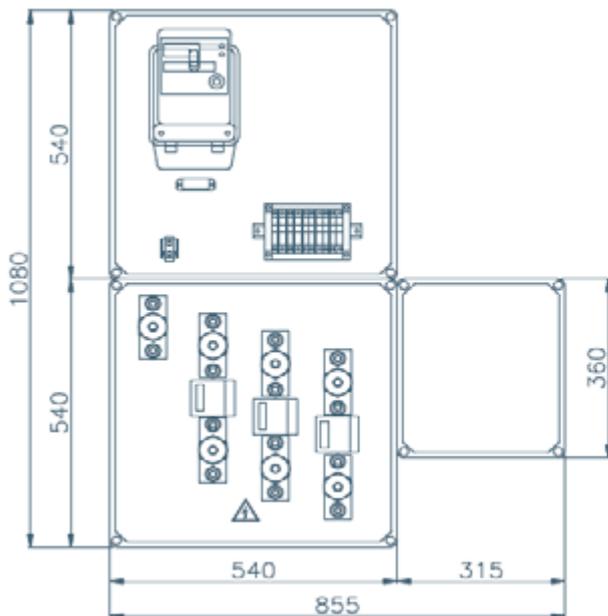


Ref. Unelco	Ref. Seymeval, S.L.
710126	SM-MOD.1T.RMD UNELCO

SUMINISTROS INDIVIDUALES TRIFÁSICOS

SUMINISTROS TRIFÁSICOS SUPERIORES A 44kW

- Columnas montadas en cajas de doble aislamiento.
- Mirilla VA24 de acceso a contador.
- Conexión con cable tipo H07Z-R de 6mm² intensidades y 4mm² tensiones, colores azul (neutro), negro, marrón y gris (fases).
- Transformadores de Intensidad de relación 100/5, 200/5, 400/5 ó 500/5.
- Regleta de verificación medida indirecta de 10 elementos normalizada.
- Opción con envolvente con bases portafusibles cerradas NHC-1 250A (para trafos 100/5 y 200/5) y bases NHC-2 400A (para trafos 400/5)
- Pletina 40x4mm para equipos de trafos 100/5 y 200/5.
- Pletina 50x6mm para trafos 400/5 y 500/5.
- Borna de tierra de 16mm².

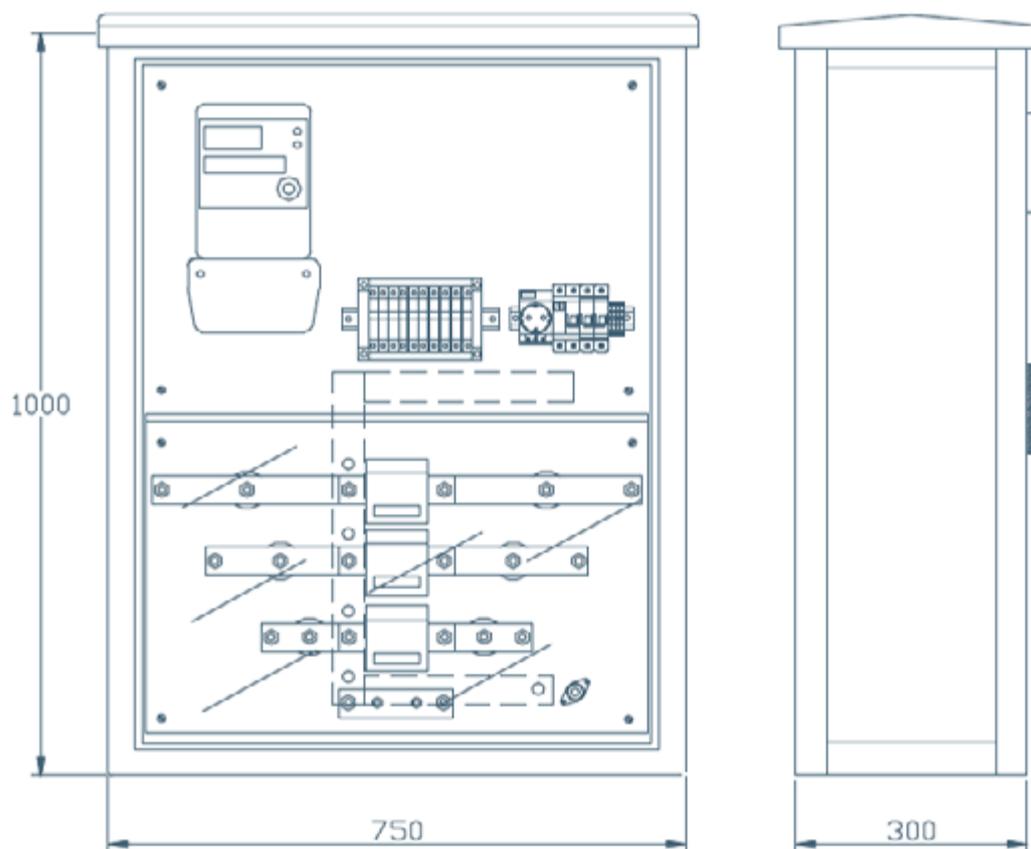


Ref. Unelco	Ref. Seymeval, S.L.
710128	SM-MOD.MI.T100/5 UNELCO
710129	SM-MOD.MI.T200/5 UNELCO
710139	SM-MOD.MI.T400/5 UNELCO
710140	SM-MOD.MI.T500/5 UNELCO
710109	SM-MOD.MI. + NHC1-250A.T100/5 UNELCO
710127	SM-MOD.MI. + NHC1-250A.T200/5 UNELCO
710138	SM-MOD.MI. + NHC1-250A.T400/5 UNELCO

SUMINISTROS INDIVIDUALES TRIFÁSICOS

SUMINISTROS TRIFÁSICOS SUPERIORES A 44kW

- Armario de poliéster con tejadillo y cierre triángulo con dispositivo candado.
- Conexión con cable tipo H07Z-R de 6mm² intensidades y 4mm² tensiones, colores azul (neutro), negro, marrón y gris (fases).
- Transformadores de Intensidad de relación 100/5, 200/5, 400/5 ó 500/5.
- Regleta de verificación medida indirecta de 10 elementos normalizada.
- Pletina 40x4mm para equipos de trafos 100/5 y 200/5.
- Pletina 50x6mm para trafos 400/5 y 500/5.
- Borna de tierra de 16mm².
- Kit moderm con Automático 2P 10A curva C, Diferencial 2P 25A 30mA, toma Schuko y 4 bornas 2,5mm.



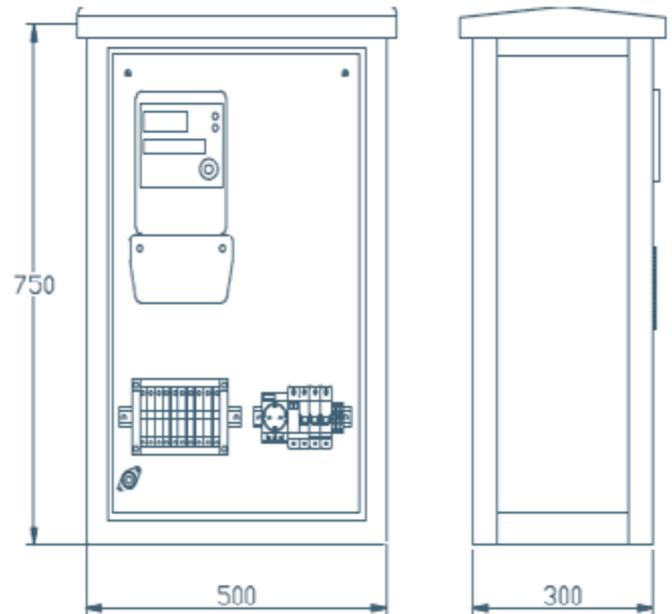
Ref. Unelco	Ref. Seymeval, S.L.
710079	SM-A/EMI-250/630 UNELCO
710080	

ARMARIOS DE MEDIDA EN A.T.

EQUIPO DE EXTERIOR TEJADILLO

- Armario de poliéster con tejadillo y cierre triángulo con dispositivo candado.
- Conexión con cable tipo H07Z-R de 6mm² intensidades y 4mm² tensiones, colores azul (neutro), negro, marrón y gris (fases).
- Regleta de verificación medidfa indirecta de 10 elementos normalizada.
- Borna de tierra de 16mm².
- Kit modem con Automático 2P 10A curva C, Diferencial 2P 25A 30mA, toma Schuko y 4 bornas 2,5mm.

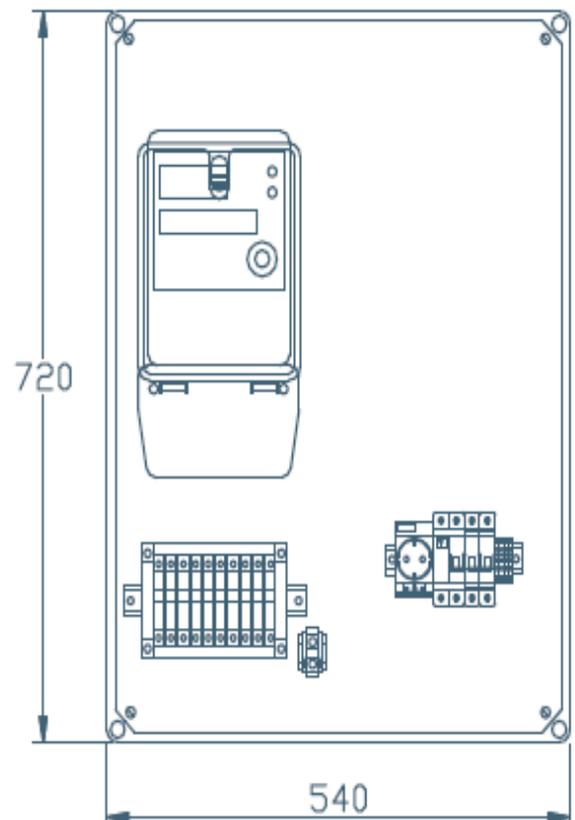
Ref. Unelco	Ref. Seymeval, S.L.
710081	SM-A/75 T/AT UNELCO



EQUIPO DE INTERIOR

- CoEnvolvente doble aislamiento.
- Conexión con cable tipo H07Z-R de 6mm² intensidades y 4mm² tensiones, colores azul (neutro), negro, marrón y gris (fases).
- Regleta de verificación medidfa indirecta de 10 elementos normalizada.
- Borna de tierra de 16mm².
- Kit modem con Automático 2P 10A curva C, Diferencial 2P 25A 30mA, toma Schuko y 4 bornas 2,5mm.

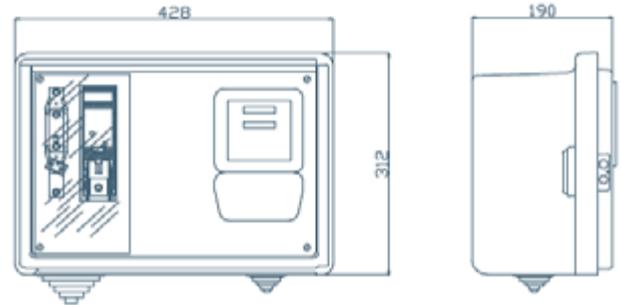
Ref. Unelco	Ref. Seymeval, S.L.
710082	SM-AT I UNELCO



EQUIPOS DE PROTECCIÓN Y MEDIDA

MONOFÁSICO (1 ABONADO)

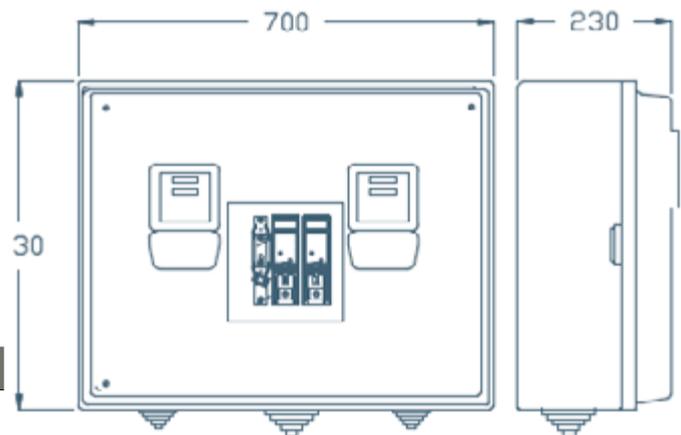
- Armario de poliéster modelo CPM-1 1ML T1B, con una mirilla 120x120, cerradura de tres puntos y dispositivo candado, preparado para alojar un contador monofásico.
- Un cono de 90 para entrada a bases y un cono de 60 para salida de contador.
- Conexionados con conductor H07Z-R 16mm², colores azul (Neutro) y negro (Fase)..
- Una base portafusibles tipo BUC tamaño NHC-00 160A y base neutro seccionable NH-00 160A con borna BB1-50.
- Velo precintable cubre bases.



Ref. Unelco	Ref. Seymeval, S.L.	Designación
710113	01009020BUC.UNL	SM-CPM MF 2 UNELCO

MONOFÁSICO (2 ABONADOS)

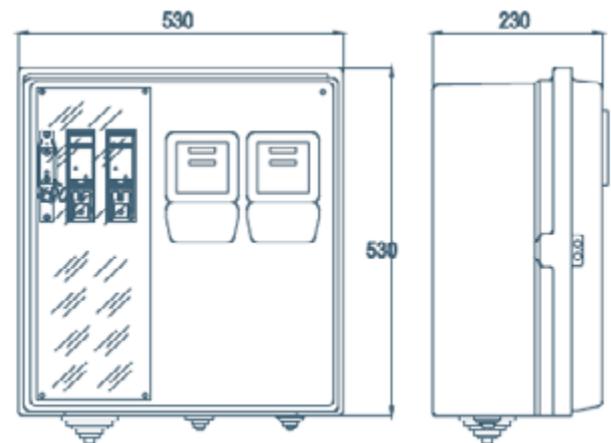
- Armario de poliéster modelo CPM-3 2ML T1B, con dos mirillas 120x120, cerradura de tres puntos y dispositivo candado, preparado para alojar dos contadores monofásicos.
- Un cono de 90 para entrada a bases y dos conos de 60 para salida de contador.
- Conexionados con conductor H07Z-R 16mm², colores azul (Neutro) y negro (Fase)..
- Dos bases portafusibles tipo BUC tamaño NHC-00 160A y una base neutro seccionable NH-00 160A con borna BB1-50.
- Velo precintable cubre bases.



Ref. Unelco	Ref. Seymeval, S.L.	Designación
710116	02009050BUC.UNL	SM-CPM MF 2/2 UNELCO

MONOFÁSICO (2 ABONADOS)

- Armario de poliéster modelo CPM-2 2ML T1B, con dos mirillas 120x120, cerradura de tres puntos y dispositivo candado, preparado para alojar dos contadores monofásicos.
- Un cono de 90 para entrada a bases y dos conos de 60 para salida de contador.
- Conexionados con conductor H07Z-R 16mm², colores azul (Neutro) y negro (Fase).
- Dos bases portafusibles tipo BUC tamaño NHC-00 160A y una base neutro seccionable NH-00 160A con borna BB1-50.
- Velo precintable cubre bases.



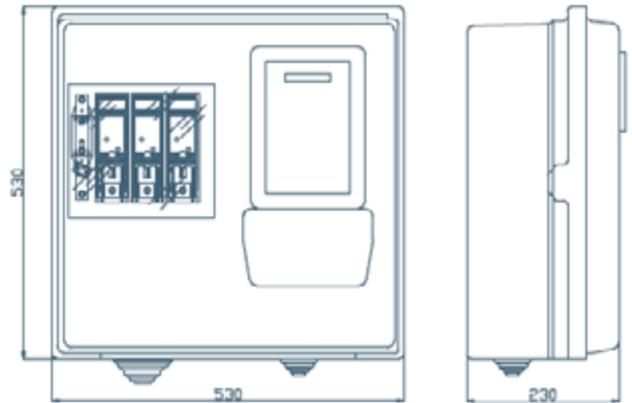
Ref. Unelco	Ref. Seymeval, S.L.	Designación
710115	02009050BUC.UNL	SM-CPM MF.S 2/2 UNELCO

EQUIPOS DE PROTECCIÓN Y MEDIDA

TRIFÁSICO (1 ABONADO)

- Armario de poliéster modelo CPM-2 1ML T1B, con una mirilla 120x120, cerradura de tres puntos y dispositivo candado, preparado para alojar un contador monofásico.
- Un cono de 90 para entrada a bases y un cono de 60 para salida de contador.
- Conexionados con conductor H07Z-R 16mm², colores azul (Neutro) y negro (Fase)..
- Tres bases portafusibles tipo BUC tamaño NHC-00 160A y una base neutro seccionable NH-00 160A con borna BB1-50.
- Velo precintable cubre bases.

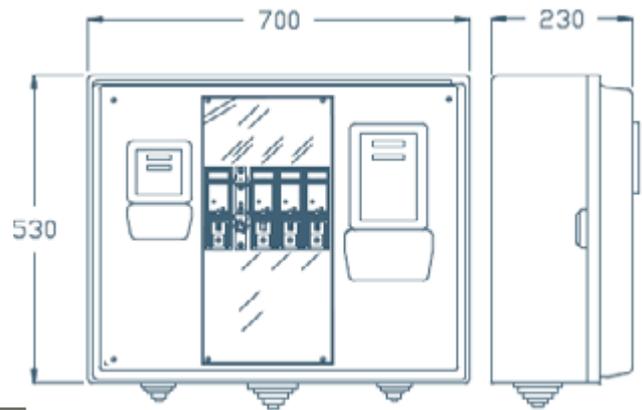
Ref. Unelco	Ref. Seymeval, S.L.	Designación
710114	02009040BUC.UNL	SM-CPM MF 4 UNELCO



1 MONOFÁSICO + 1 TRIFÁSICO (2 ABONADOS)

- Armario de poliéster modelo CPM-3 2ML T1B, con dos mirillas 120x120, cerradura de tres puntos y dispositivo candado, preparado para alojar un contador monofásico y un contador trifásico.
- Un cono de 90 para entrada a bases y dos conos de 60 para salida de contador.
- Conexionados con conductor H07Z-R 16mm², colores azul (Neutro) y negro (Fase)..
- Cuatro bases portafusibles tipo BUC tamaño NHC-00 160A y una base neutro seccionable NH-00 160A con borna BB1-50.
- Velo precintable cubre bases.

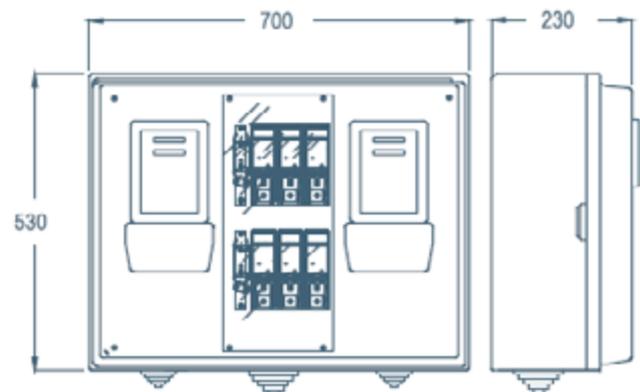
Ref. Unelco	Ref. Seymeval, S.L.	Designación
710117	02009070BUC.UNL	SM-CPM MF4MF2 UNELCO



2 TRIFÁSICO (2 ABONADOS)

- Armario de poliéster modelo CPM-3 2ML T1B, con dos mirillas 120x120, cerradura de tres puntos y dispositivo candado, preparado para alojar dos contadores trifásicos.
- Un cono de 90 para entrada a bases y un cono de 60 para salida de contador.
- Conexionados con conductor H07Z-R 16mm², colores azul (Neutro) y negro (Fase)..
- Seis bases portafusibles tipo BUC tamaño NHC-00 160A y dos bases neutro seccionable NH-00 160A con borna BB1-50.
- Velo precintable cubre bases.

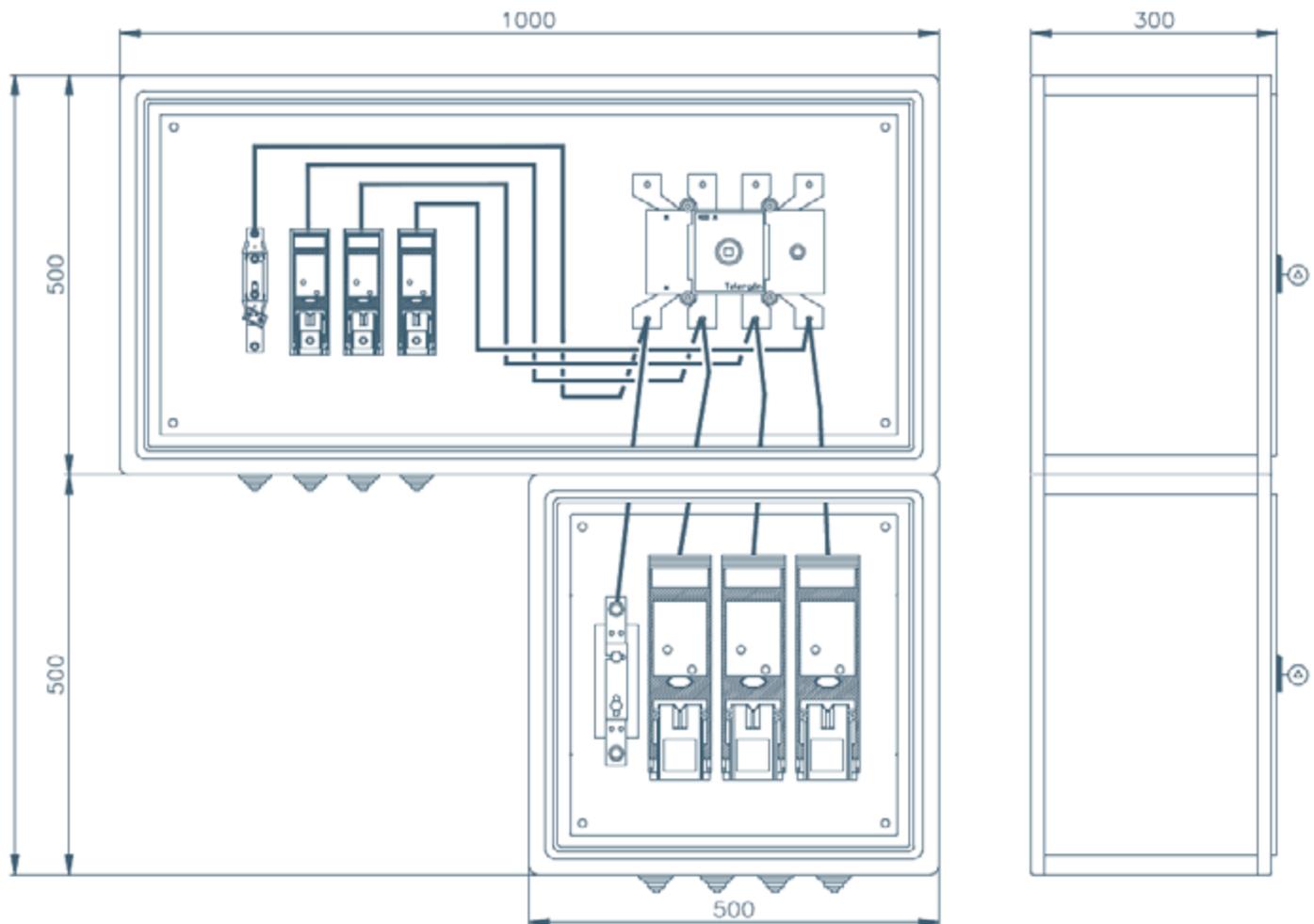
Ref. Unelco	Ref. Seymeval, S.L.	Designación
710117	02009060BUC.UNL	SM-CPM MF4.MF4 UNELCO



CAJAS DE DERIVACIÓN

CAJA DE SECCIONAMIENTO BASES BUC (CS)

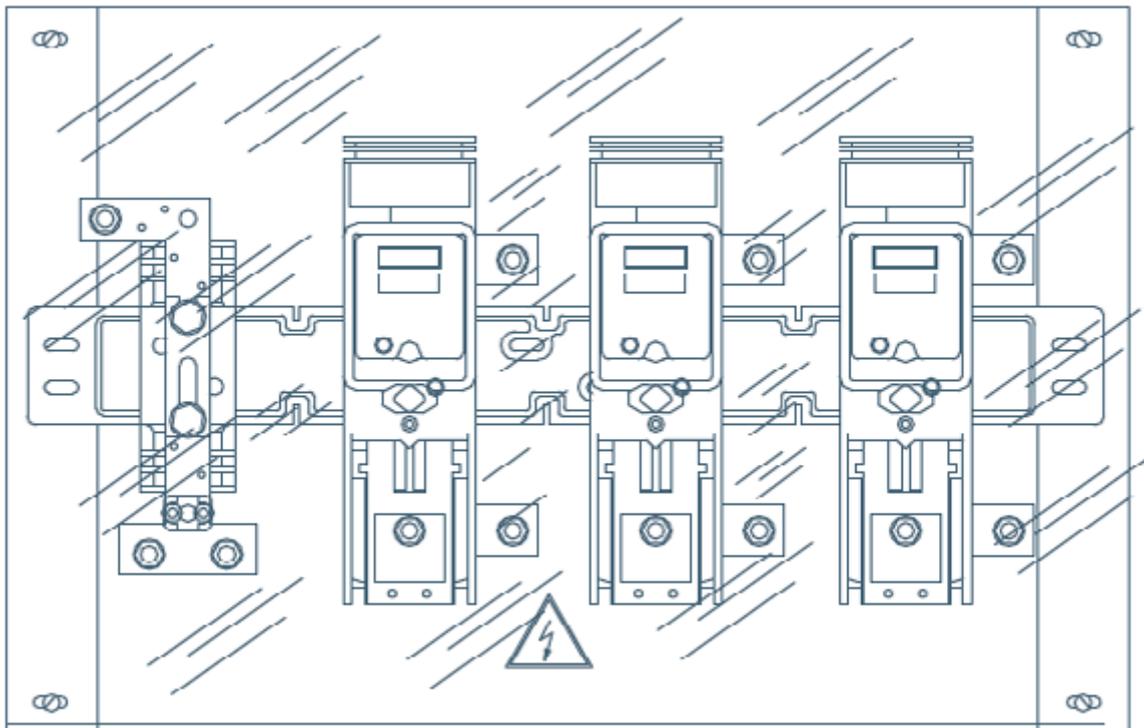
- Armario de poliéster modelo SM-A/510 CC T1B con cerradura triángulo y dispositivo de candado.
- Un interruptor seccionador 4P 400A y bases NHC-00 160A y otro armario SM-A/55 AC Tb1, en la parte inferior con bases NHC-2 400A.
- Bases de protección de entrada (fases y neutro) NHC-2 400A (CGP).
- Bases de protección contra incendios NHC-00 160A (PCI).



Ref. UF	Ref. Seymeval, S.L.
710111	SM-A/corte bomberos 400A UNELCO

CHASIS PARA ARMARIOS DE DISTRIBUCIÓN ALS

- 3 Bases NHC-1 250A y un neutro seccionable NH-1 250.
- Velo protector cubrebases.



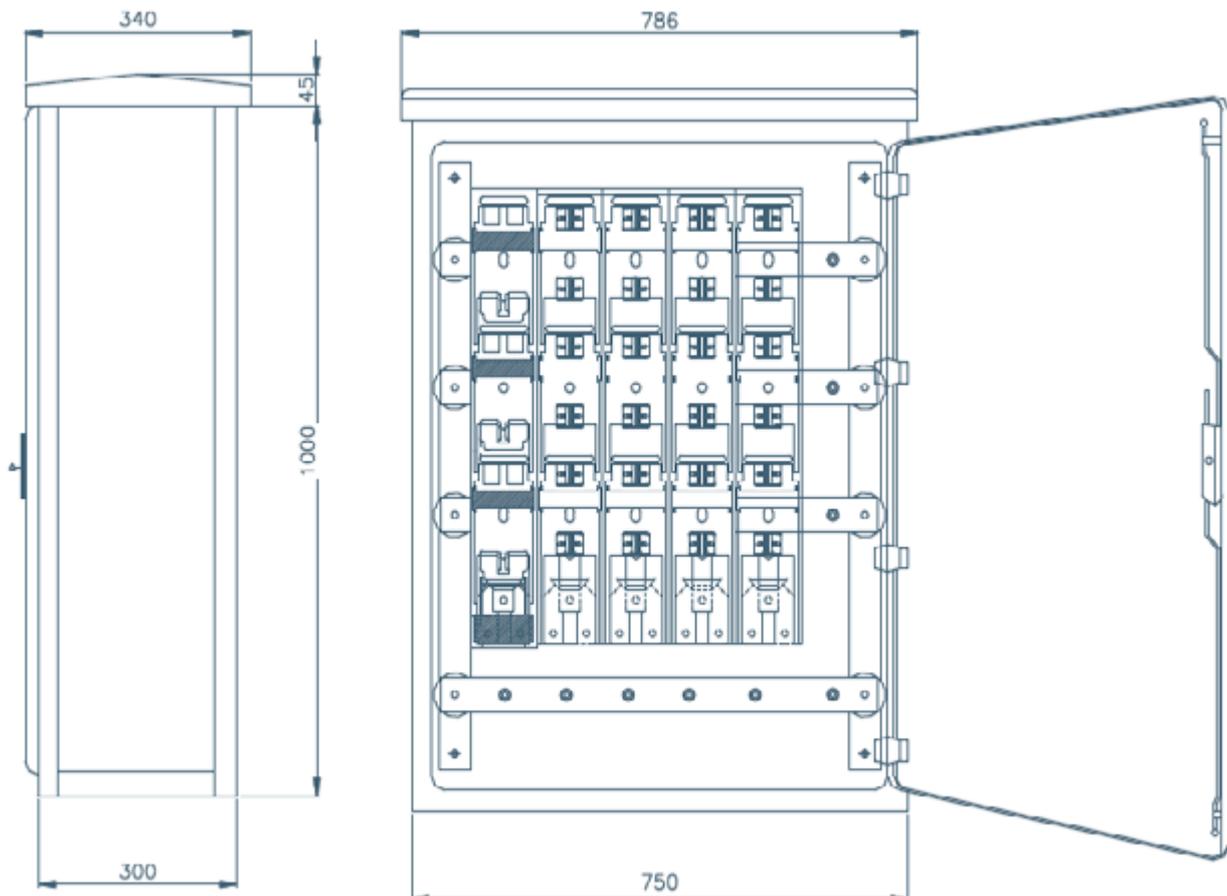
Ref. UF	Ref. Seymeval, S.L.
710124	SM-CHASIS ALS-2 BUC SM55
710125	SM-CHASIS ALS-2 BUC SM57

ARMARIOS DE SECCIONAMIENTO Y PROTECCIÓN.

- Armario de Poliéster Reforzado modelo PNZ-105 TAA T1B con cierre triángulo de tres puntos y dispositivo candado, abierto por la parte inferior para acceso de cables.
- Tejadillo de poliéster autoventilado con rejilla anti-insectos.
- Chasis con embarrado de pletina Cu estañado de 50x10mm para las fases y 50x5 para el neutro. Preparado para colocar bases tripolares BTV.

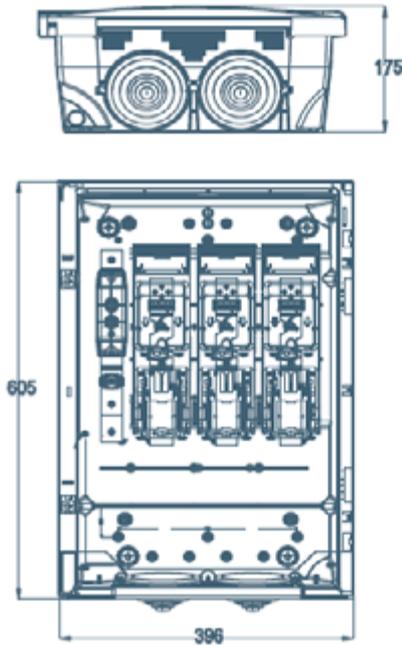
Ref. Seymeval, S.L.

SM-ASP-107-1E400+4S250

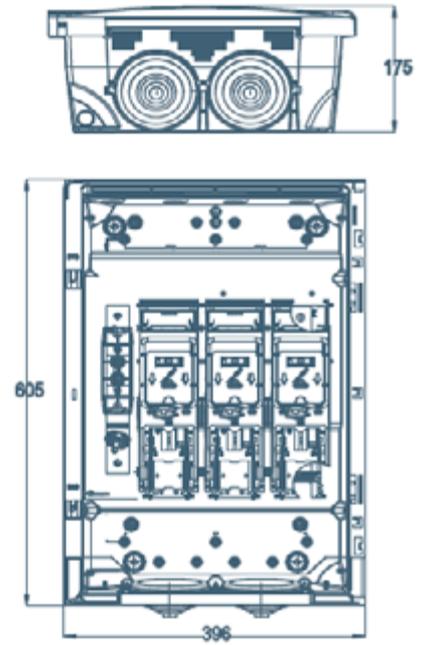


CAJAS GENERALES DE PROTECCIÓN

- Bases cerradas tipo BUC NHC.
- Montaje en superficie.



CGP-7-250 A BUC END

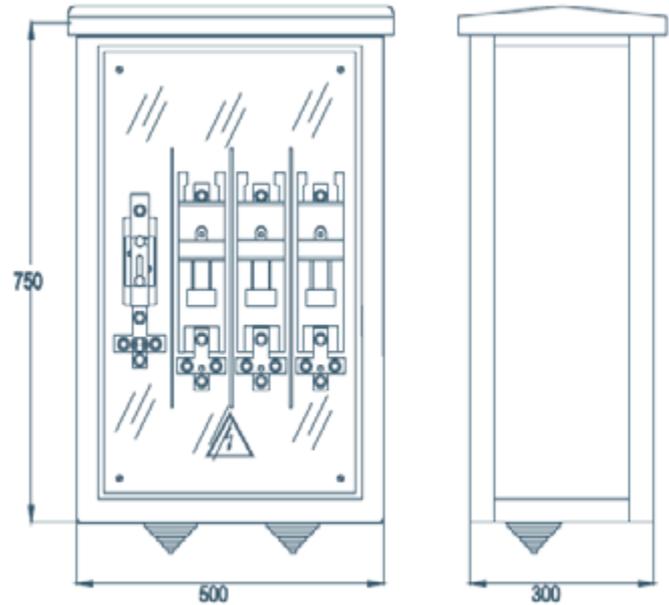


CGP-9-250 A BUC END

Tipo de caja	Bases BUC	Bases Neutro seccionables
CGP 1-100A BUC ENDESA	1 NHC-00-160 2bornas BB1-50	1 NH-0 Borna BB1-50 (neutro) + Borna BB2-50 /tierra)
CGP 7-100A BUC ENDESA	3 NHC-00-160 2bornas BB1-50	1 NH-0 Borna BB1-50 (neutro) + Borna BB2-50 /tierra)
CGP 7-160A BUC ENDESA	3 NHC-00-160	1 NH-0 con pletinas de retorno
CGP 7-250A BUC ENDESA	3 NHC-1-250	1 NH-1 con pletinas de retorno
CGP 7-400A BUC ENDESA	3 NHC-2-400	1 NH-2 con pletinas de retorno
CGP 9-160A BUC ENDESA	3 NHC-00-160	1 NH-0
CGP 9-250A BUC ENDESA	3 NHC-1-250	1 NH-1
CGP 9-400A BUC ENDESA	3 NHC-2-400	1 NH-2
CGP 14-400A BUC UNELCO (SM-A/75)	3 NHC-2 400 CGP-14	1 NH-2-CGP-14 borna BB1-50 (tierra)
CGP 14-630A BUC UNELCO (SM-A/105 Fondo 420)	1 BTV Revers. 630A	1 NH-3-CGP-14 borna BB1-50 (tierra)

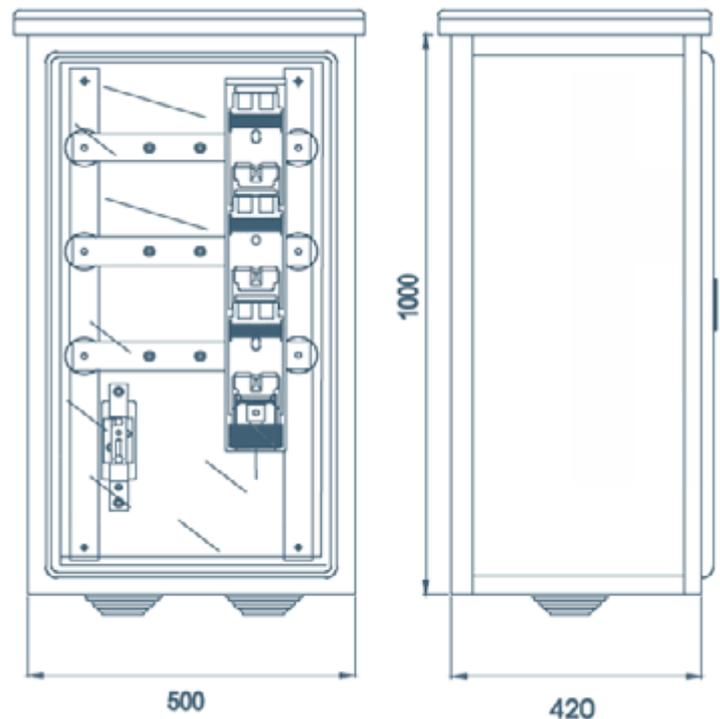
CAJAS GENERALES DE PROTECCIÓN

- Armario de poliéster modelo SM-A/75 TAC T1B con tejadillo y dispositivo de cantado.
- Tres bases NH-2 400A Unipolar CGP-14.
- Una base NH-2 400A Neutro seccionable CGP-7/14 con borna BB1-50 para tierra.
- Velo protector bases.
- Dos conos pasacables de 90, parte inferior de armario.
- Etiqueta identificativa de equipo.
- _Etiqueta Riesgo eléctrico AE-05



Ref. UF	Ref. Seymeval, S.L.
710132	SM-A/75 TAC T1B CGP-14-400A(NHC-400A) UNELCO

- Armario de poliéster modelo SM-A/105 TAC T1B fondo 420 con tejadillo, cierre triángulo y dispositivo de cantado.
- Una base BTVC 630A.
- Una base NH-3 630A Neutro seccionable CGP-7/14 con borna BB1-50 para tierra.
- Velo mecanizado protector para la base BTVC-630A.
- Dos conos pasacables de 90, parte inferior de armario.
- Etiqueta identificativa de equipo.
- _Etiqueta Riesgo eléctrico AE-05

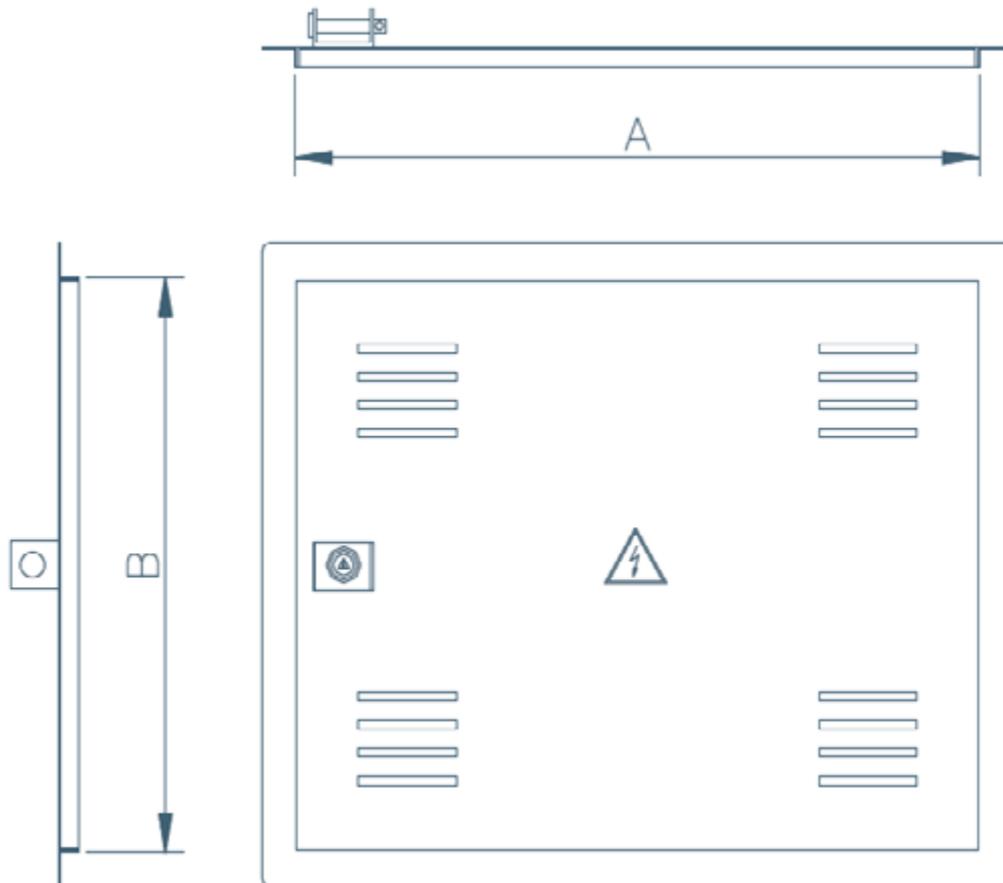


Ref. UF	Ref. Seymeval, S.L.
710148	SM-A/105 CC T1B FONDO 420-CGP-14-630A(BTVC-630A) UNELCO

PUERTAS MECHINALES

PARA ALOJAMIENTO DE CGP, CAJAS DE PROTECCIÓN Y MEDIDA

- Cerradura triángulo con dispositivo candado.
- Puerta fabricada en chapa pintada color RAL 7035.
- Patilla de anclaje.
- Símbolo de Riesgo eléctrico AE-05.



Tipo de Caja	Dimensiones (mm)		Referencia
	Ancho	Alto	
CGP 1-100 BUC	400	400	335335
CPM-MF2	540	400	335295
CPM-MF4 / CGP-9-630	600	600	335299
CPM-MF2/2 / CPM-MF2-MF4	780	700	335296
CGP 7-250-BUC / CGP 7-400-BUC CGP 9-250-BUC / CGP 9-400-BUC	560	700	335298
CGP 9-160-BUC / CGP 7-100-BUC CGP 7-160-BUC	420	700	335297
Conj. CPM-MF2+CS-400 / Conj. CPM-MF4+CS-400	900	1.900	335326
Conj. CPM-MF2+MF4+CS-400	700	1.900	335322
Centr. ARMARIO	1.000	1.000	335355
Armario de Medida Indirecta SM-A/EMI	900	1.200	335311
Modulo Medida Indirecta SM-EMI	1.200	1.400	335313