

LÍNEA GECLD / Cuello Laberinto con Ducto - IP65

Estos gabinetes han sido diseñados para ser utilizados a la intemperie. No son perjudicados por los efectos nocivos de las cambiantes condiciones atmosféricas y los rayos ultravioletas.

Esta línea está formada con un sólo cuerpo que cuenta con dos puertas, una de ellas es de ancho 300mm y es utilizada generalmente como Ducto para entrada y salida de cables.



Pieza Única / Paso Libre



Herraje de Regulación

CARACTERÍSTICAS GENERALES:

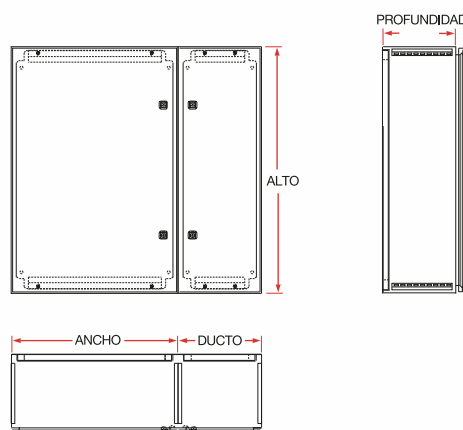
- El cuerpo está construido en chapa de acero, soldado en continuo.
- Previo al pintado se realiza a la chapa un tratamiento de desengrase, fosfatizado y pasivado, para evitar la oxidación. Se pinta con pintura del tipo electrostática en polvo de resina de poliéster texturizada al horno de color Beige Ral 7032.
- **Burlete de poliuretano inyectado** en continuo sobre la misma pieza. Brindando excelente adhesión, durabilidad, elasticidad y resistencia a las inclemencias del clima como temperatura y humedad.
- Las arandelas de las cerraduras son de "EPDM" **elastómero de etileno propileno** que garantiza durabilidad y elasticidad (Similares a las utilizadas en la industria automotriz).
- Los bornes de puesta a tierra, soldados por proyección y cobreados

con 8/10 micrones, en tapa y cuerpo, al vincularlos con un cable de puesta a tierra se logra una resistencia débil, menor a 0.05 OHMS.

- **Las bisagras son de acero y están atornilladas al cuerpo y soldadas a la tapa del gabinete (bisagras ocultas).**
- Las cerraduras son de tipo doble paleta de 1/4 de vuelta, internamente se engrasan y se coloca un **o'ring de acrílo nitrilo** para mejorar su funcionamiento y estanqueidad.
- En este tipo de Gabinetes existe la posibilidad de colocar cerraduras tipo fallebas como opcional.
- La bandeja de montaje está fabricada en chapa galvanizada para asegurar conductividad plena sobre la misma.
- **Apertura de la puerta a 120°.**
- El interior del gabinete cuenta con herrajes soldados al mismo para regulación de contratapas abrisagradas o fijas.

CÓDIGO	ALTO	ANCHO	DUCTO	PROFUNDIDADES	
				200	300
GECLD 6060	600	600	300	✓	✓
GECLD 9060	900	600	300	✓	✓
GECLD 12060	1200	600	300	✓	✓
GECLD 15060	1500	600	300	✓	✓
GECLD 6080	600	800	300	✓	✓
GECLD 9080	900	800	300	✓	✓
GECLD 12080	1200	800	300	✓	✓
GECLD 15080	1500	800	300	✓	✓

- Se fabrican otras medidas a pedido del cliente.

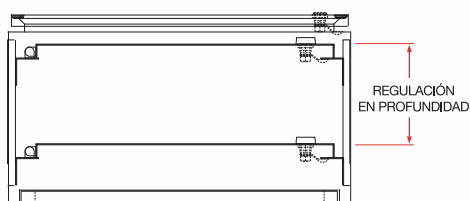


ACCESORIOS LÍNEA **GECL**

CTAECL / Contratapas Abisagradas Regulables



- Las contratapas abisagradas regulables en profundidad están diseñadas para brindar una excelente vista interior del gabinete.
- La contratapa se encuentra abisagrada sobre unos largueros que se desplazan en profundidad sobre unos herrajes que están soldados sobre el lateral del gabinete.
- Las bisagras son de zamack y las cerraduras tipo manijas 1/4 de vuelta.
- Las contratapas abisagradas son de color beige RAL 7032.



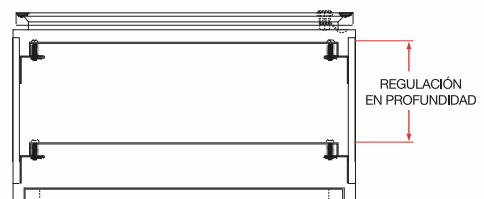
CÓDIGO	ALTO	ANCHO	CAPACIDAD MÓDULOS DIN	
			FILAS / MÓD.	TOTAL
CTAECL 6060	521	535	3 x 24	72
CTAECL 9060	821	535	5 x 24	120
CTAECL 12060	1121	535	7 x 24	168
CTAECL 15060	1421	535	9 x 24	216
CTAECL 6080	521	735	3 x 30	90
CTAECL 9080	821	735	5 x 30	150
CTAECL 12080	1121	735	7 x 30	210
CTAECL 15080	1421	735	9 x 30	270

- Las medidas están expresadas en milímetros (mm).
- Las contratapas se proveen ciegas, la capacidad de módulos DIN es estimativa, considerando 150mm de paso entre calados.

BAECL / Bandejas Adicionales Regulables para Contratapas Fijas



- Las bandejas adicionales regulables en profundidad están diseñadas para brindar una excelente vista interior del gabinete.
- La bandeja se encuentra abulonada sobre unos largueros que se desplazan en profundidad sobre unos herrajes que están soldados sobre el lateral del gabinete.
- La bandeja viene plegada en sus cuatro lados asegurando una excelente rigidez mecánica.
- Las bandejas adicionales regulables son de color beige RAL 7032.



CÓDIGO	ALTO	ANCHO	CAPACIDAD MÓDULOS DIN	
			FILAS / MÓD.	TOTAL
BAECL 6060	540	540	3 x 24	72
BAECL 9060	840	540	5 x 24	120
BAECL 12060	1140	540	7 x 24	168
BAECL 15060	1440	540	9 x 24	216
BAECL 6080	540	740	3 x 30	90
BAECL 9080	840	740	5 x 30	150
BAECL 12080	1140	740	7 x 30	210
BAECL 15080	1440	740	9 x 30	270

- Las medidas están expresadas en milímetros (mm).
- Las contratapas se proveen ciegas, la capacidad de módulos DIN es estimativa, considerando 150mm de paso entre calados.

KIT PARA MONTAJE EN LINEA GECL / GECLD

El kit se utiliza para el montaje de termomagnéticas, interruptores compactos, seccionadores, contactores, borneras, etc. con la ventaja de ser completamente modular.

En forma estandar viene provisto íntegramente para termomagnéticas, pero el cliente puede solicitarlo con las modificaciones que necesite, por ejemplo puede reemplazar carátulas individuales para térmicas por una carátula doble en donde quiera alojar un interruptor compacto; o puede solicitar el cambio de una carátula calada para una ciega en el caso de querer colocar borneras.



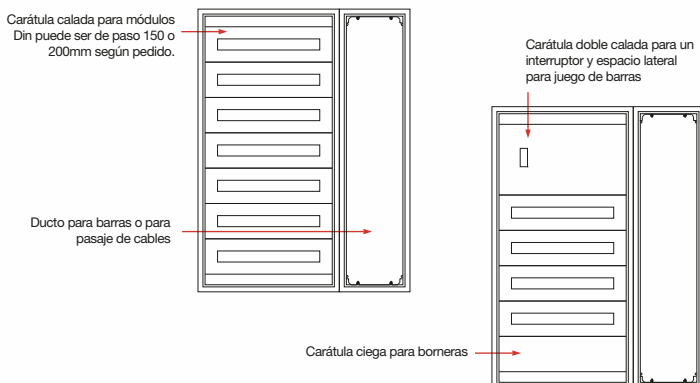
Regulación en Profundidad



Vista de Terminación

PIEZAS QUE COMPONEN EL KIT:

- Largueros verticales de chapa galvanizada en donde se montan los caballetes y se amuran los cablecanales en forma vertical y horizontal.
- Caballetes regulables en profundidad en donde se montan las termomagnéticas, contactores, borneras, etc.
- Largueros tipo L para apoyo de carátulas que se amuran sobre los herrajes que están soldados a los laterales del gabinete permitiendo regulación en profundidad.
- Carátulas; las mismas pueden ser de paso 150 o 200mm caladas para módulos Din o ciegas; también pueden ser dobles (ej. 300mm o 400mm) en caso de querer colocar un interruptor compacto o un seccionador.



CÓDIGO	PASO 150mm			PASO 200mm		
	LINEA	POLOS	TOTAL	LINEA	POLOS	TOTAL
KIT 6060	3	24	72	2	24	48
KIT 9060	5	24	120	4	24	96
KIT 12060	7	24	168	5	24	120
KIT 15060	9	24	216	7	24	168
KIT 6080	3	34	102	2	34	68
KIT 9080	5	34	170	4	34	136
KIT 12080	7	34	238	5	34	170
KIT 15080	9	34	306	7	34	238

/ Zócalo para línea GECL / GECLD



CÓDIGO	ANCHO	PROF.
ZOC 6020	600	200
ZOC 8020	800	200
ZOC 6030	600	300
ZOC 8030	800	300
ZOC 6040	600	400
ZOC 8040	800	400
ZOC 6020D	900	200
ZOC 8020D	1100	200
ZOC 6030D	900	300
ZOC 8030D	1100	300

/ Tapas Visor de Policarbonato



- Fabricado en policarbonato cristal

CÓDIGO	PARA
TVGECL 6060	GECL/D 6060
TVGECL 9060	GECL/D 9060
TVGECL 12060	GECL/D 12060
TVGECL 15060	GECL/D 15060
TVGECL 6080	GECL/D 6080
TVGECL 9080	GECL/D 9080
TVGECL 12080	GECL/D 12080
TVGECL 15080	GECL/D 15080

/ Sobretechos para línea GECL / GECLD

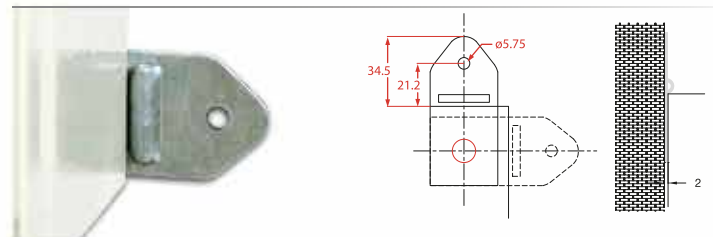


CARACTERÍSTICAS

Sobretecho metálico abulonado a la parte superior del gabinete brindando una protección adicional.

CÓDIGO	ANCHO	PROF.
SGECL 6020	600	200
SGECL 8020	800	200
SGECL 6030	600	300
SGECL 8030	800	300
SGECL 6040	600	400
SGECL 8040	800	400
SGECLD 6020	900	200
SGECLD 8020	1100	200
SGECLD 6030	900	300
SGECLD 8030	1100	300

/ Grampas de Fijación



CÓDIGO	CARACTERÍSTICAS
GF1B	Conjunto de cuatro grampas para fijación externa, construidas en chapa galvanizadas de 2mm. Provistas de guarnición de goma que mantiene el índice de estanqueidad del gabinete. Su colocación asegura una separación entre el fondo del gabinete y la superficie donde se encuentra montado, permitiendo ventilación para que no se condense la humedad.