



IDEAL PARA INTEMPERIE

Gabinetes Estancos para Tableros Eléctricos.

Grado de Protección	IP 65
Resistencia al Impacto	Ik 09
Prueba de filamento incandescente	650 °C
Deformación de bola	< 1,4 mm 70 °C
Ensayo de estabilidad termica	70°C 168 hs
Voltaje de aislación (V)	5250 V > 6,5 MΩ
Prueba de Rigidez Dielectrica	40°C 48 hs
	1500 V 1 min
Resistencia al calor anormal y al fuego (IEC 60695-2)	24 hs
	15°C-35°C y humedad relativa entre 35% y 45%
Conforme de norma	IEC 62208:2011

ART.	DIMENSIONES			Maxima Capacidad de Disipacion de Potencia (Watts)
		h	L P	
PRG 356		230	245 145	58
PRG 357		230	245 180	65
PRG 358		277	200 132	54
PRG 359		277	200 172	63
PRG 354		310	230 150	70
PRG 355		310	230 180	77
PRG 352		315	330 180	101
PRG 353		315	330 210	110
PRG 350		465	325 180	135
PRG 351		465	325 210	146
PRG 348		525	435 180	184
PRG 349		525	435 210	198
PRG 345		637	550 180	259
PRG 346		637	550 230	287
PRG 347		637	550 280	314

**Todos los productos vienen con tapa gris o cristal, en este ultimo caso al codigo se le agregaria /1 (por Ej. PRG 356/1)*



LÍNEA
360

MATERIALES

- Polipropileno virgen color gris libre de halógenos, con retardador de llama, protector UV (solar) y mejorador de impacto. Tapa opcional en policarbonato fume

CARACTERÍSTICAS

- Cerradura plástica reforzada - Poliamida FV (fibra de vidrio) de alta resistencia mecánica.
- El conjunto cerradura-llave se inyecta con Nylon 66 30% Fibra, logrando más resistencia ante los esfuerzos característicos en el conjunto.
- Llave extraíble de 1/4 de giro, ergonómica de fácil, rápida y segura apertura/cierre.
- Doble burlete (en tapa y en cuerpo) para asegurar el grado IP.
- Suministrado con chapa pintada con pintura poliuretánica color naranja.

ABERTURAS DE INSTALACIÓN

- Realizar las aberturas con una mecha caladora múltiple o mecha copa teniendo en cuenta el diámetro del conector a acoplar.
- Colocar el conector para caño Roker que brinda un acople exacto entre una caja y un caño del Sistema de Canalización Roker.
- Se recomienda utilizar accesorios que permitan mantener el grado IP una vez instalado el producto.

INSTRUCTIVO DE MONTAJE

- El gabinete será montado de manera frontal y superficial, con las bisagras sobre el lado izquierdo (sentido vertical), visto de frente; sobre una superficie plana, rígida y estable (pared de mampostería).
- Como medios de fijación se podrán utilizar cuatro tornillos Parker 10 x 1 3/4 y cuatro tarugos de 8, uno en cada uno de los vértices del cuerpo del gabinete, dentro de los posicionadores de amurado.
- Luego de amurado, colocar los cuatro tapones de goma, uno en cada posicionador, para evitar el contacto del tornillo con partes activas dentro de la caja.

CONDICIONES DE SERVICIO NORMALES

- Temperatura ambiente: mayor a -25 °C y sin exceder los 40 °C. Temperatura media en 24 horas menor a 35 °C (tanto para instalaciones interiores como exteriores).
- Condiciones de humedad (instalaciones interiores): la humedad relativa del aire no debe sobrepasar del 50% a una temperatura máxima de +40 °C. Se pueden admitir grados de humedad relativa más elevados a temperaturas más bajas.
- Condiciones de humedad (instalaciones exteriores): la humedad relativa puede temporalmente llegar al 100% a una temperatura máxima de +25°C.