



IDEAL PARA INTEMPERIE.

Envolventes plásticas con sistemas DIN para exterior.

Material	Termoplásticos de ingeniería de alta resistencia estructural y a la radiación ultravioleta.	
Tipo de aislación	Clase II	
Rigidez Dieléctrica	5250 V	
Rango de tensión	230/400 V ~	
Grado de protección	IP 55	
Resistencia al impacto	IK 08	
Resistencia al filamento incandescente	650 °C	
Deformación de bolilla - Resistencia al calor	< 2,0 mm	70 °C
Temperatura de uso	-5 a 60 °C	
Resistencia al envejecimiento	70 °C	168 Hs.
Resistencia de la aislación (MΩ) / Voltaje (V)	>6,5 MΩ	500 V
Certificados conforme norma	IEC 60670-24:2011 & 60670-1:2015	
Licencia de Marca N°	DC-E-B80-006.1 (C4)	
Sellos	IRAM - Seguridad Eléctrica	
Clasificación	GP	

Medidas nominales

	ARTÍCULO	PUERTA	MOD.		DIMENSIONES NOMINALES			Máxima capacidad de Disipación de potencia (WATTS)	
					L	h	P		
EMBUTIR	PRE 269		3		100	170	100	16	
	PRE 270		4		124	169	100	19	
	PR 807	(con llave)	6		164	164	113	10	
	PRE 271		7		164	164	105	10	
	PR 809	(con llave)	8		231	164	113	15	
	PRE 272		9		231	164	105	15	
	PRE 273		12		285	164	105	14	
	PRE 274			18		231	300	115	23
	PRE 275			24		285	300	115	25
	PRE 277			36		285	437	116	34
SUPERFICIE	PRE 249		3		100	170	105	16	
	PRE 250		4		124	169	105	19	
	PRE 251		7		164	164	100	10	
	PRE 252		9		231	164	110	15	
	PRE 253		12		285	164	105	14	
	PRE 254			18		231	300	115	23
	PRE 255			24		285	300	115	25
	PRE 257			36		285	437	116	34
	PRE 260/M			12		285	300	115	26
	PRE 261/M			12		285	437	116	34



MATERIALES

- Termoplásticos de ingeniería de alta resistencia.

CARACTERISTICAS

- Tornillos imperdibles de larga durabilidad.
- Soportes internos.
- Posicionadores de amurado con protección aislante.
- Tapa fumé con traba a presión y burletes.
- Aptas para intemperie. Resistentes a la radiación UV.

ABERTURAS DE INSTALACION

EMBUTIR

- Realizar las aberturas sobre los premarcados utilizando 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.

SUPERFICIE

- 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.

INSTRUCTIVO DE MONTAJE

EMBUTIR

- Realizar el agujero en la pared según las medidas del producto que figuran en el catálogo y rellenar con cemento.
- Realizar las conexiones eléctricas utilizando artefactos para riel DIN y asegurándose previamente que el suministro eléctrico este cortado.
- Una vez terminada la instalación colocar el marco con su tapa atornillandolo a la base con los tornillos suministrados y utilizando un destornillador tipo Phillips.
- Colocar las identificaciones de módulos según corresponda.

SUPERFICIE

- Fijar la caja perforando los cuatro calados de sujeción cilíndricos ubicados en el fondo de la caja (uno en cada esquina).
- Luego del atornillado con cuatro tornillos de 8 mm o similar, colocar los tapones de goma cubriendo la cabeza de cada tornillo.
- Realizar las conexiones eléctricas utilizando artefactos para riel DIN y asegurandose previamente que el suministro eléctrico este cortado.
- Una vez terminada la instalación colocar el marco con su tapa atornillandolo a la base con los tornillos suministrados y utilizando un destornillador tipo Phillips.
- Colocar las identificaciones de módulos según corresponda.

Se recomienda utilizar accesorios que permitan mantener el grado IP una vez instalado el producto. La caja no prevee acceso directo a partes vivas después de la instalación