

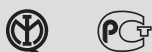
## ■ CUADROS DE DISTRIBUCIÓN Y ENVOLVENTES



## ■ VERSIONES

	Mural - IP66
	Mural - IP40 Con tapa
	Mural - IP40 Sin tapa
	Empotrable - IP40 Con tapa

## ■ MARCA DE CALIDAD



## ■ NORMAS DE REFERENCIA

**EN 62208**  
Caja vacía para el ensamblado del conmutador y el equipo de control de bajo voltaje.  
*Parte 1: Prescripciones generales.*

**EN 60670-24**  
Cajas y envolventes para accesorios eléctricos en instalaciones eléctricas fijas para uso doméstico y análogo.  
*Parte 24: Requisitos particulares de las envolventes para dispositivos de protección y para dispositivos eléctricos de potencia similar.*

**EN 61439-3**  
Conjuntos de aparata de baja tensión.  
*Parte 3: Cuadros de distribución destinados a ser operados por personal no cualificado (DBO).*

**EN 61439-4**  
Conjuntos de aparata de baja tensión.  
*Parte 4: Requisitos particulares para conjuntos para obras (CO).*

**EN 60670-1**  
Envolventes para aparatos para instalaciones eléctricas fijas para uso doméstico y similar.  
*Parte 1: Prescripciones generales.*

**CEI 23-49**  
Envolventes para aparatos para instalaciones eléctricas fijas para uso doméstico y similar.  
*Parte 2: Prescripciones particulares para envolventes para contener dispositivos de protección y instalaciones que disipan una cierta potencia en su uso cotidiano.*

## ■ CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Grado de protección:	<b>IP40-IP66</b>
Temperatura ambiente de funcionamiento según normas de referencia:	<b>-25°C +35°C</b>
Máxima temperatura ambiente de funcionamiento:	<b>60°C</b>
Prueba de hilo incandescente:	<b>650°C</b>
Material:	<b>Tecnopolímero</b>
Grado IK a 20°C:	<b>IP40: IK06 IP66: IK07</b>
Entrada cables:	<b>PG/Métrica</b>
Potencia disipable según la norma CEI 23-49:	<b>9÷140W</b>
Color:	<b>Gris RAL 7035 Blanco RAL 9003</b>
Posibilidad de fijación rejetas de bornes:	<b>Sí</b>
Clase de aislamiento:	<b>Clase II (doble aislamiento) □</b>

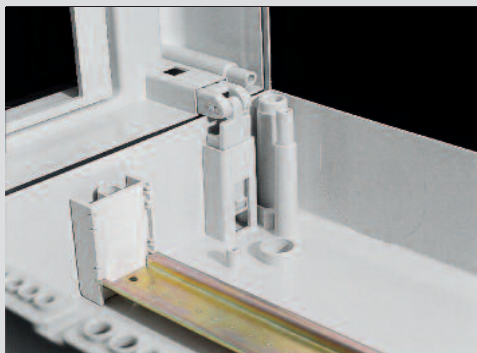
## ■ RESISTENCIA A LOS AGENTES QUÍMICOS Y ATMOSFÉRICOS

Solución salina	Ácidos		Bases		Disolventes				Aceite Mineral	Rayos UV
	Concentrados	Diluidos	Concentrados	Diluidos	Hexano	Benzol	Acetona	Alcohol		
Alta	Baja	Alta	Baja	Alta	Alta	Nula	Nula	Alta	Nula	Alta

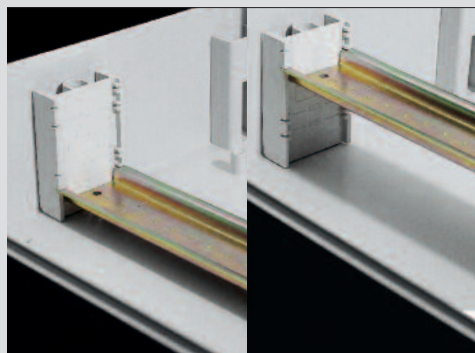
## ■ EJEMPLOS DE APLICACIÓN



## ■ MURAL IP66



Las bisagras: se insertan por resorte en las guías proporcionadas; se pueden montar indistintamente en el lado derecho o izquierdo; de serie en las versiones de 12 a 64 módulos DIN .



La guía DIN (EN 50022) se puede instalar sobre varios niveles.



La ventanilla semitransparente fumé se cierra por llave y es precintable. Para abrir basta con bajar la maneta; el cierre es mediante presión.

## ■ MURAL IP40



Dispositivo de cierre de 1/4 de vuelta.



Unión vertical.