

conTROL

LA CARCASA OPERATIVA EMV

IP 66, Opcional: IP 67

Las principales características del producto:

- Material de la caja: Fundición de aluminio
- Superficie de la caja: Recubrimiento en polvo RAL 7032
- Collar interior alto
- Dentado en la parte inferior para un contacto continuo
- Tapa con collar de protección alto
- Compatible con las cajas estándar disponibles en el mercado, por lo que es fácil de sustituir
- Tornillos de la tapa de acero inoxidable 1.4567
- Junta de la caja: Junta conformada de TPE

conTROL es una caja CEM extremadamente robusta que dispone de un apantallamiento CEM estándar sin costosa junta conductora. Mediante el contorno dentado entre la tapa y la parte inferior se establece un contacto continuo. Perfecta para todo tipo de elementos industriales que necesiten una protección CEM especial. Está disponible una tapa con un cuello perimetral extra alto con un elegante biselado para proteger los botones o interruptores del frontal de la caja. La caja es resistente a las inclemencias meteorológicas y estanca al agua. En el interior van dispuestas cúpulas de fijación para recibir placas de montaje, rieles portantes o platinas. ROLEC también ofrece racores de cable adecuados.

Tamaños de caja

4

Otras informaciones

Alto apantallamiento de perturbaciones (homologación CEM de Uni-Hannover)

El cuello protege las teclas de mando e información

Económica, ya que no son necesarias costosas juntas conductoras

Amplia oferta de accesorios

Caja

Aleación de fundición a presión de aluminio:

EN AC-44300 DIN EN 1706

(GD Al Si 12/DIN 1725)

Grado de deformación 1° > las dimensiones interiores se reducen hasta la base de la caja en 1° de forma circundante

Fijación

Canales de fijación separados fuera de la cámara estanca

Instalación en el cuadro de distribución mediante juego de montaje

Elementos de instalación

Roscas de fijación M4 en los nervios laterales y el fondo de la caja y posibilidad de fijación en la tapa

Tipo de protección

IP 66 / EN 60529

Opcional: IP 67 / NEMA 4

Junta

Junta conformada de TPE, sin silicona

Opcional: Junta de silicona

Tornillos de la tapa

Acero fino 1.4567, imperdibles

Superficie

Esmaltado en polvo RAL 7032 Gris guijarro

Opcional: Colores especiales

Opcional: Protección contra la corrosión

Servicio ROLEC

Aproveche nuestra [oferta de servicio completo de cajas listas para montar](#)

Foto	N°	Tipo	Longitud	Anchura	Altura	Junta	Opcional disponible
	310.082.000	EKT 082	130	85	78	Junta de la tapa de silicona	<ul style="list-style-type: none">- Riel para regletas de bornes- Tipo de protección IP 67- Placas de montaje- Juego de montaje- Pestañas de fijación externas- Bisagras- Soporte de la tapa- Recubrimiento a prueba de corrosión
	310.083.000	EKT 083	180	85	78	Junta de la tapa de silicona	<ul style="list-style-type: none">- Riel para regletas de bornes- Tipo de protección IP 67- Placas de montaje- Juego de montaje- Pestañas de fijación externas- Bisagras- Soporte de la tapa- Recubrimiento a prueba de corrosión
	311.082.000	EKTF 082	130	85	55	Junta de la tapa de silicona	<ul style="list-style-type: none">- Riel para regletas de bornes- Tipo de protección IP 67- Placas de montaje- Juego de montaje- Pestañas de fijación externas- Bisagras- Recubrimiento a prueba de corrosión
	311.083.000	EKTF 083	180	85	55	Junta de la tapa de silicona	<ul style="list-style-type: none">- Riel para regletas de bornes- Tipo de protección IP 67- Placas de montaje- Juego de montaje- Pestañas de fijación externas- Bisagras- Recubrimiento a prueba de corrosión