

polyKOM

LA CARCASA ESTÁNDAR DE POLIÉSTER

IP 65

Las principales características del producto:

- Material de la caja: poliéster reforzado con fibra de vidrio
- Superficie de la caja similar a RAL 7000
- Compatible con las cajas estándar disponibles en el mercado, por lo que es fácil de sustituir
- Comportamiento frente a las llamas: UL-94 V0
- Tornillos de la tapa de acero inoxidable 1.4567
- Junta de la caja: Junta tórica (EPDM)

polyKOM es una carcasa estándar de poliéster resistente a las inclemencias meteorológicas. Es adecuada para instalar todo tipo de elementos electrónicos o eléctricos. Bisagras exteriores, las bisagras y fijaciones exteriores completan el programa de suministro. La compatibilidad con productos habituales del mercado es otra ventaja de polyKOM. En la parte inferior ya existen varios casquillos roscados para instalar placas de montaje, platinas o rieles portantes. También hay disponibles racores para cables adecuados y otros accesorios.

Tamaños de caja

15

Otras informaciones

Inoxidable

Tornillos de cierre disponibles con cabezal enroscable positivo/negativo o como tornillo de hexágono interior

Accesorios orientados a la aplicación

Completamente aislada según VDE 0100

Caja

Poliéster reforzado con fibra de vidrio, exento de halógenos

Similar a RAL 7000, Gris ardilla, resistencia superficial > 109 ohmios

Opcional: RAL 9005 Negro intenso, resistencia superficial < 109 ohmios

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

Comportamiento en combustión

UL 94 V-0, autoextinguible

Fijación

Canales de atornillamiento separados fuera de la cámara estanca

Opcional: Pestañas de fijación exterior de acero fino

Elementos de instalación

Casquillos roscados M4/M6 en el fondo de la caja

Tipo de protección

IP 65 / EN 60529, VDE 0470-1

Junta

Junta tórica (EPDM)

Opcional: Junta de silicona

Tornillos de la tapa

Acero fino 1.4567, imperdibles

Servicio ROLEC

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

Foto	N°	Tipo	Longitud	Anchura	Altura	Junta	Opcional disponible
	180.081.000	PK 081	80	75	55	Junta de la tapa de silicona	- Riel para regletas de bornes - Placas de montaje
	180.082.000	PK 082	110	75	55	Junta de la tapa de silicona	- Riel para regletas de bornes - Placas de montaje
	180.083.000	PK 083	160	75	55	Junta de la tapa de silicona	- Riel para regletas de bornes - Placas de montaje
	180.084.000	PK 084	190	75	55	Junta de la tapa de silicona	- Riel para regletas de bornes - Placas de montaje
	180.121.000	PK 121	122	120	90	Junta de la tapa de silicona	- Placas de montaje - Pestañas de fijación externas - Tornillo de hexágono interior - Bisagras - Riel para regletas de bornes
	180.123.000	PK 123	220	120	90	Junta de la tapa de silicona	- Placas de montaje - Pestañas de fijación externas - Tornillo de hexágono interior - Bisagras - Riel para regletas de bornes
	180.161.000	PK 161	160	160	90	Junta de la tapa de silicona	- Placas de montaje - Pestañas de fijación externas - Tornillo de hexágono interior - Bisagras - Riel para regletas de bornes
	180.162.000	PK 162	260	160	90	Junta de la tapa de silicona	- Placas de montaje - Pestañas de fijación externas - Tornillo de hexágono interior - Bisagras - Riel para regletas de bornes
	180.163.000	PK 163	360	160	90	Junta de la tapa de silicona	- Placas de montaje - Pestañas de fijación externas - Tornillo de hexágono interior - Bisagras - Riel para regletas de bornes
	180.164.000	PK 164	560	160	90	Junta de la tapa de silicona	- Placas de montaje - Pestañas de fijación externas - Tornillo de hexágono interior - Bisagras - Riel para regletas de bornes
	180.251.000	PK 251	255	250	120	Junta de la tapa de silicona	- Placas de montaje - Pestañas de fijación externas - Tornillo de hexágono interior - Bisagras - Riel para regletas de bornes
	180.252.000	PK 252	400	250	120	Junta de la tapa de silicona	- Placas de montaje - Pestañas de fijación externas - Tornillo de hexágono interior - Bisagras - Riel para regletas de bornes
	180.254.000	PK 254	600	250	120	Junta de la tapa de silicona	- Placas de montaje - Pestañas de fijación externas - Tornillo de hexágono interior - Bisagras - Riel para regletas de bornes
	180.411.000	PK 411	400	405	120	Junta de la tapa de silicona	- Placas de montaje - Pestañas de fijación externas - Tornillo de hexágono interior - Bisagras - Riel para regletas de bornes
	182.081.000	PKH 081	80	75	75	Junta de la tapa de silicona	- Riel para regletas de bornes - Placas de montaje