

GABINETE - TABLERO FIBRA DE VIDRIO IP65 /IP66

Descripción del Producto

Es un diseño de poliéster reforzado con fibra de vidrio y tiene de doble aislamiento para garantizar al máximo la seguridad de los usuarios.

SERIE 625

Características Técnicas de Construcción

- Material: poliéster reforzado con fibra de vidrio - Libre de Halógenos y auto extingible HB según UL94 (materia prima).
- Difícilmente inflamable: el espesor de los artículos fabricados eleva el grado de autoextinción a V1.
- Resistente a los rayos UV para aplicaciones fotovoltaicas.
- Color estándar: Gris RAL 7035.
- Tensión nominal de aislamiento: 1000V AC - 1500V DC.
- Puertas que se abren 180° y se pueden desmontar.
- Se suministra de serie con tapones de rosca para doble aislamiento.
- Puede equiparse con luminarias de altura variable de 48, 75 o 102 mm.



Ensayos aplicados

- Doble aislamiento, resistencia al impacto IK10, 20 J, según EN 62262. Resistencia al calor anormal: hasta 960°C con puerta ciega, -650°C para puerta con ojo de buey.
- Grado de protección: IP66.
- Temperaturas durante la instalación: mínima -25°C, máxima +70°C.
- Temperaturas de funcionamiento: mínima -25°C, máxima +70°C.
- Rango de alivio de tensión del material: -40 °C ~ 110 °C.

Código	Dimensiones LxAxP mm	N° Módulos
EC625001	305x270x170	-
EC625002	430x325x185	36M (3x12)
EC625003	505x435x215	54M (3x18)
EC625004	655x435x215	72M (4x18)
EC625005	655x545x265	96M (4x24)
EC625006	810x620x320	140M (5x28)
EC625007	1055x800x360	190M (5x38)

Normativa

- Potencia disipada según norma EN 60670-24:2013.
- Referencias normativas: EN 60670-1:2005, EN 60670-24:2013, EN 62208, EN 61439.
- Fabricado de acuerdo con RoHS II - 2011/65/EU + 2015/863/EU.
- Productos que cumplen con los objetivos de seguridad de la Directiva B.T. 2014/35/UE.