



### Principal

Range	Thalassa
Product	Thalassa PLA
Application	Heavy Duty para exterior
Certification	UL acorde a UL 508 A 2007 Bureau Veritas (**) acorde a IEC 61969-3 2011 Bureau Veritas (**) acorde a IEC 61439-5 2010 DEKRA (**) acorde a IEC 62208 2011
Enclosure type	Multiuso
Category	Armario adecuado
Version	PHDZT
Enclosure height with canopy	1593 mm
Canopy height	38 mm
Enclosure width	1250 mm
Enclosure depth	420 mm
Montaje de armario	De suelo
Composición del dispositivo	1 cuerpo en poliéster doblemente reforzado con fibra de vidrio 2 puertas en poliéster doblemente reforzado con fibra de vidrio en contiguo 1 portaplanos en plástico A4 (**) formato 1 tejadillo en poliéster reforzado con fibra de vidrio 2 placa pasacables en aluminio 2 retenedor de puerta en acero con recubrimiento anticorrosivo

### Complementario

Tipo de cuerpo	Sealed assembled body (**)
Tipo de puerta	Anticarteles
Número de puertas	2 puertas
Apertura de puerta	Derecha e izquierda - tipo de cable: 120 °)
Tipo de cierre	4 points lock, handle with 1242E key lock and padlock (**) puerta
Accesibilidad para funcionamiento	Parte inferior Parte frontal
Maximum lifting load	500 kg
Piezas extraíbles	Puerta mediante bisagras Tejadillo mediante elemento de fijación Placa pasacables mediante elemento de fijación
Material	Poliéster doblemente reforzado con fibra de vidrio
Color	Gris - tipo de cable: RAL 7035)
Normas	UL 508 A IEC 61969-3 IEC 61439-5 IEC 62208
Clase de aislamiento eléctrico	Clase II acorde a IEC 61439-1 2011

La información suministrada en esta documentación contiene descripciones generales y/o características técnicas de los productos incluidos y sus prestaciones. Esta documentación no pretende ser un sustituto de, y no se va a usar para determinar la idoneidad y la fiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de usuario. Es responsabilidad de los usuarios o integradores realizar el análisis de riesgos adecuada y completamente, evaluar y testear los productos en relación con la aplicación específica pertinente o uso del mismo. Ni Schneider Electric Industries SAS ni ninguna de sus filiales o subsidiarias serán responsables por el mal uso de la información contenida en el presente documento.

## Entorno

Grado de protección IP	IP55 acorde a IEC 60529
Grado de protección IK	IK10 acorde a IEC 62262 - tipo de cable: puerta ciega)
Resistencia mecánica	A prueba de vandalismo conforming to EN/IEC 61439-5 version 2010
Resistencia al fuego	960 °C acorde a IEC 62208
Temperatura ambiente de funcionamiento	-45...80 °C acorde a IEC 61969-3 class 1 ((*))
Temperatura ambiente de almacenamiento	-25...40 °C
Corrosion withstand	90...100 % conforming to ISO 12944 C4H
Environmental withstand	Solar radiation ((*)), estado 1 class 1 ((*)) up to 1120 W/m <sup>2</sup> acorde a IEC 61969-3:2011 Surrounding air withstand ((*)), estado 1 class 1 ((*)) up to 180 km/h acorde a IEC 61969-3:2011 Ensayo de degradación ultravioleta, estado 1 class 1 ((*)) acorde a ISO 4892-2:2013 Formation of ice and frost ((*)), estado 1 class 1 ((*)) acorde a IEC 61969-3:2011 Fauna and flora withstand ((*)), estado 1 class 1 ((*)) acorde a IEC 61969-3:2011 , estado 1 class 1 ((*)) acorde a IEC 61969-3:2011
Thermal management options	Ventilador, estado 1 Disipación de calor potencial: 1500 W para un máximo nivel de ruido de 60 dB Con refrigeración externa Disipación de calor potencial: 4000 W Natural, estado 1 Disipación de calor potencial: 1468 W en -25 °C Natural, estado 1 Disipación de calor potencial: 642 W en 20 °C Natural, estado 1 Disipación de calor potencial: 275 W en 40 °C Cumple a la arquitectura de refrigeración Disipación de calor potencial: 1500 W

## Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	156,0 cm
Paquete 1 Ancho	126,0 cm
Paquete 1 Longitud	48,0 cm
Paquete 1 Peso	96,0 kg

## Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible	Producto Green Premium
Reglamento REACH	<a href="#">Declaración De REACH</a>
Directiva RoHS UE	Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS UE)
Sin mercurio	Sí
Normativa de RoHS China	<a href="#">Declaración RoHS China</a>
Información sobre exenciones de RoHS	<a href="#">Sí</a>
Comunicación ambiental	<a href="#">Perfil Ambiental Del Producto</a>
Perfil de circularidad	No se necesitan operaciones de reciclaje específicas

## Información Logística

País de Origen	ES
----------------	----