



### Principal

|                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Range                        | Thalassa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Product                      | Thalassa PLA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Application                  | Heavy Duty para exterior                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Certification                | UL acorde a UL 508 A 2007<br>Bureau Veritas ((*)) acorde a IEC 61969-3 2011<br>Bureau Veritas ((*)) acorde a IEC 61439-5 2010<br>DEKRA ((*)) acorde a IEC 62208 2011                                                                                                                                                                                            |
| Enclosure type               | Multiuso                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Category                     | Armario adecuado                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Version                      | PHDZT                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Enclosure height with canopy | 2093 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Canopy height                | 38 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Enclosure width              | 750 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Enclosure depth              | 420 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Montaje de armario           | De suelo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Composición del dispositivo  | 1 cuerpo en poliéster doblemente reforzado con fibra de vidrio<br>2 puertas en poliéster doblemente reforzado con fibra de vidrio en Uno sobre otro<br>1 portaplanos en plástico A4 ((*)) formato<br>1 placa pasacables en aluminio<br>1 tejadillo en poliéster reforzado con fibra de vidrio<br>2 retenedor de puerta en acero con recubrimiento anticorrosivo |

### Complementario

|                                   |                                                                                                                       |
|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tipo de cuerpo                    | Sealed assembled body ((*))                                                                                           |
| Tipo de puerta                    | Ciego                                                                                                                 |
| Número de puertas                 | 2 puertas                                                                                                             |
| Apertura de puerta                | Right or left ((*)) - tipo de cable: 120 °                                                                            |
| Tipo de cierre                    | 4 points lock, handle with 1242E key lock and padlock ((*)) puerta                                                    |
| Accesibilidad para funcionamiento | Parte frontal<br>Parte inferior                                                                                       |
| Maximum lifting load              | 500 kg                                                                                                                |
| Piezas extraíbles                 | Puerta mediante bisagras<br>Tejadillo mediante elemento de fijación<br>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<br>IEC 61439-5<br>IEC 62208<br>IEC 61969-3                                                                   |
| Clase de aislamiento eléctrico    | Clase II acorde a IEC 61439-1 2011                                                                                    |

## 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/m² acorde a IEC 61969-3:2011<br>Surrounding air withstand ((*)), estado 1 class 1 ((*)) up to 180 km/h acorde a IEC 61969-3:2011<br>Ensayo de degradación ultravioleta, estado 1 class 1 ((*)) acorde a ISO 4892-2:2013<br>Formation of ice and frost ((*)), estado 1 class 1 ((*)) acorde a IEC 61969-3:2011<br>Fauna and flora withstand ((*)), estado 1 class 1 ((*)) acorde a IEC 61969-3:2011<br>, 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<br>Con refrigeración externa Disipación de calor potencial: 4000 W<br>Natural, estado 1 Disipación de calor potencial: 1008 W en -25 °C<br>Natural, estado 1 Disipación de calor potencial: 441 W en 20 °C<br>Natural, estado 1 Disipación de calor potencial: 189 W en 40 °C<br>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                   | 202,000 cm |
| Paquete 1 Ancho                    | 78,000 cm  |
| Paquete 1 Longitud                 | 48,000 cm  |
| Paquete 1 Peso                     | 93,000 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 |
|----------------|----|