



Hauptmerkmale

| | |
|-------------------------|--|
| Bereich | Thalassa |
| Produkt | Thalassa PHD |
| Anwendung | Außeneinsatz Schwerlast |
| Zertifizierung | UL entspricht UL 508 A 2007 Bureau Veritas entspricht IEC 61969-3 2011 Bureau Veritas entspricht IEC 61439-5 2010 DEKRA entspricht IEC 62208 2011 |
| Gehäusotyp | Mehrzweck |
| Kategorie | Geeignetes Gehäuse |
| Version | PHDZT |
| Gehäusehöhe mit Vordach | 1343 mm |
| Überdachungshöhe | 38 mm |
| Gehäusebreite | 750 mm |
| Tiefe des Gehäuses | 620 mm |
| Gehäusemontage | Bodenstehend |
| Geräteaufbau | 1 Gehäuse in doppelt glasfaserverstärktes Polyester 1 door retainer in Stahl mit Anti-Korrosions-Beschichtung 1 Dokumententasche in Kunststoff A4 Format 1 Kabeleinführungsplatte in Aluminium 1 Überdachung in Polyester mit Glasfaser verstärkt 1 Türen in doppelt glasfaserverstärktes Polyester |

Zusatzmerkmale

| | |
|--------------------------------|---|
| Gehäusotyp | Gehäuse versiegelt und montiert |
| Türtyp | Einfach |
| Anzahl der Türen | 1 Tür(en) |
| Türöffnungsseite | Rechts oder links (120 °) |
| Schlossstyp | 2-Punkte-Verriegelung, Griff mit 1242E-Schlüsselschloss und Vorhängeschloss |
| Zugänglichkeit für den Betrieb | Vorne Unten |
| Maximale Hublast | 500 kg |
| Abnehmbare Teile | Tür durch Scharniere Überdachung durch Befestigungselement Kabeleinführungsplatte durch Befestigungselement |
| Material | Doppelt glasfaserverstärktes Polyester |
| Farbe | Grau (RAL 7035) |
| Normen | IEC 62208 IEC 61439-5 UL 508 A IEC 61969-3 |
| Elektrische Isolationsklasse | Klasse II entspricht IEC 61439-1 2011 |

Montage

| | |
|---------------------------------|--|
| Schutzart (IP) | IP55 entspricht IEC 60529 |
| Schutzart (IK) | IK10 entspricht IEC 62262 (einfache Tür) |
| Mechanische Festigkeit | Vandalismusgeschützt conforming to EN/IEC 61439-5 version 2010 |
| Feuerbeständigkeit | 960 °C entspricht IEC 62208 |
| Umgebungstemperatur bei Betrieb | -45...80 °C entspricht IEC 61969-3 Klasse 1 |

| | |
|----------------------------------|--|
| Umgebungstemperatur bei Lagerung | -25...40 °C |
| Korrosionsbeständigkeit | 90...100 % entspricht ISO 12944 C4H |
| Umweltbeständigkeit | Sonneneinstrahlung: Klasse 1 bis zu 1120 W/m ² entspricht IEC 61969-3:2011 Festigkeit gegen Umgebungsluft: Klasse 1 bis zu 180 km/h entspricht IEC 61969-3:2011 UV-Beständigkeitstest: Klasse 1 entspricht ISO 4892-2:2013 Eis- und Frostbildung: Klasse 1 entspricht IEC 61969-3:2011 Festigkeit gegen Fauna und Flora: Klasse 1 entspricht IEC 61969-3:2011 : Klasse 1 entspricht IEC 61969-3:2011 |
| Temperaturregelung Einstellungen | Lüfter: Potentielle Wärmeableitung: 1500 W für einen maximalen Geräuschpegel von 60 dB Mit externer Kühlung Potentielle Wärmeableitung: 4000 W Natürlich: Potentielle Wärmeableitung: 860 W bei -25 °C Natürlich: Potentielle Wärmeableitung: 376 W bei 20 °C Natürlich: Potentielle Wärmeableitung: 161 W bei 40 °C Entsprechend der Kühlungsbauart Potentielle Wärmeableitung: 1500 W |

Verpackungseinheiten

| | |
|---------------|----------|
| VPE 1 Art | PCE |
| VPE 1 Menge | 1 |
| VPE 1 Höhe | 128,0 cm |
| VPE 1 Breite | 78,0 cm |
| VPE 1 Länge | 65,0 cm |
| VPE 1 Gewicht | 48,0 kg |

Nachhaltigkeit

| | |
|-------------------------------------|---|
| Angebotsstatus nachhaltiges Produkt | Green Premium Produkt |
| REACH-Verordnung | REACH-Deklaration |
| EU-RoHS-Richtlinie | Übererfüllung der Konformität (außerhalb EU RoHS-Scope) |
| Quecksilberfrei | Ja |
| RoHS-Richtlinie für China | RoHS-Erklärung Für China |
| Informationen zu RoHS-Ausnahmen | Ja |
| Umweltproduktdeklaration | Produktumweltprofil |
| Kreislaufwirtschafts-Profil | Entsorgungsinformationen |

Vertragliche Gewährleistung

| | |
|----------|-----------|
| Garantie | 18 Monate |
|----------|-----------|