



Hauptmerkmale

Bereich	Thalassa
Produkt	Thalassa PHD
Anwendung	Außeneinsatz Schwerlast
Zertifizierung	UL entspricht UL 508 A 2007[RETURN]Bureau Veritas entspricht IEC 61969-3 2011[RETURN]Bureau Veritas entspricht IEC 61439-5 2010[RETURN]DEKRA entspricht IEC 62208 2011
Gehäusotyp	Mehrzweck
Kategorie	Geeignetes Gehäuse
Version	PHDZT
Gehäusehöhe mit Vordach	1093 mm
Überdachungshöhe	38 mm
Gehäusebreite	750 mm
Tiefe des Gehäuses	420 mm
Gehäusemontage	Bodenstehend
Geräteaufbau	1 Tür in doppelt glasfaserverstärktes Polyester 1 door retainer in Stahl mit Anti-Korrosions-Beschichtung 1 Dokumententasche in Kunststoff A4 Format 1 Kabeleinführungsplatte in Aluminium 1 Gehäuse mit integriertem Sockel in doppelt glasfaserverstärktes Polyester 1 Überdachung in Polyester mit Glasfaser verstärkt

Zusatzmerkmale

Gehäusotyp	Gehäuse versiegelt und montiert
Türtyp	Einfach
Anzahl der Türen	1 Tür(en)
Türöffnungsseite	Rechts oder links (120 °)
Schlosstyp	2-Punkte-Verriegelung, Griff mit 1242E-Schlüsselschloss und Vorhängeschloss
Zugänglichkeit für den Betrieb	Frontseite 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	UL 508 A IEC 61969-3 IEC 61439-5 IEC 62208
Elektrische Isolationsklasse	Klasse II entspricht IEC 61439-1 2011

Das vorliegende Dokument beinhaltet allgemeine Beschreibungen und/oder technische Eigenschaften der hierin enthaltenen Produkte. Anhand des vorliegenden Dokuments soll nicht die Eignung und Zuverlässigkeit dieser Produkte für bestimmte Benutzeranwendungen festgelegt werden. Es stellt auch keinen Ersatz dafür dar. Es obliegt dem Benutzer oder Integrator, eine vollständige und zweckmäßige Risikoabschätzung sowie eine Bewertung und Prüfung der Produkte hinsichtlich ihres entsprechenden Einsatzes durchzuführen. Schneider Electric Industries SAS und die entsprechenden Tochter- oder Konzerngesellschaften übernehmen nicht die Haftung für den missbräuchlichen Gebrauch der hier enthaltenen Informationen.

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 1.120 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: 1500 W für einen maximalen Geräuschpegel von 60 dB Natürlich: Potentielle Wärmeableitung: 546 W bei -25 °C Mit externer Kühlung 4000 W Natürlich: Potentielle Wärmeableitung: 312 W bei 20 °C Natürlich: Potentielle Wärmeableitung: 133 W bei 40 °C Entsprechend der Kühlungsbauart 1500 W

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
VPE 1 Menge	1
VPE 1 Höhe	44,500 cm
VPE 1 Breite	78,000 cm
VPE 1 Länge	109,000 cm
VPE 1 Gewicht	41,000 kg

Nachhaltigkeit

Angebotsstatus nachhaltiges Produkt	Green Premium Produkt
REACH-Verordnung	REACH-Deklaration
EU-RoHS-Richtlinie	Übererfüllung der Konformität (außerhalb EU RoHS-Scope)
Mercury free	Ja
RoHS-Richtlinie für China	RoHS-Erklärung Für China
RoHS exemption information	Ja
Umweltproduktdeklaration	Produktumweltprofil
Kreislaufwirtschafts-Profil	Keine besonderen Recycling-Verfahren erforderlich

Vertragliche Gewährleistung

Gewährleistung	18 Monate
----------------	-----------