

Technisches Datenblatt

ANGEL React Location Beacon

Das ANGEL React System unterstützt dich im Arbeitsalltag und holt Hilfe, wenn du es nicht mehr kannst. Erkennt die Elektronikeinheit (Genius) einen Unfall, werden die gespeicherten Informationen des Location Beacon in Reichweite in dem Hilfskoordinationsportal angezeigt.

Wer sollte einen ANGEL React Location Beacon nutzen?

- Alle alleinarbeitenden Personen in großflächigen Innenbereichen
- Alle alleinarbeitenden Personen in Innenbereichen ohne GPS-Empfang

ANGEL React Location Beacon

Gewicht: 275 g
Abmessungen: 105 × 178 × 56 mm
Abmessungen Package: 210 × 297 × 60 mm
IP-Schutz: IP 20
Feuchtigkeit: 5 - 95 % r. F., nichtkondensierend
Verwendung: in Innenräumen
Maximale Betriebshöhe: 2000 m über dem Meeresspiegel
Verschmutzungsgrad: PD2

Arbeitsbedingungen

Betrieb: -10 °C to 55 °C
Lagerung: -10 °C to 55 °C

Funktionsweise

Der Location Beacon ist wartungsfrei, eine Reinigung ist nicht vorgesehen.

Stromversorgung

Das Gerät ist OEM und unterliegt möglichen Änderungen.
Stromversorgung: nur mit leistungsbegrenzter Spannungsversorgung gemäß IEC61010-1 und IEC61010-2-201.
Anschluss: Netzanschluss USB-C Euro oder Irland/GB
Nennspannung: 5 V +/- 10 Prozent
Überspannungskategorie: OVC II
Schutzklasse: IP 20
Schutzklasse: II, isolierter Schutzanschluss
Spannungsbereich: 100 - 240 Vrms/50 - 60 Hz Eingang

ADRESYS, Adaptive Regelsysteme Gesellschaft m.b.H.
Oberndorferstrasse 35/C, 5020 Salzburg, Austria
+43 59495 6900, angelreact@adresys.com, angelreact.com

EMV-Normen

EN 55011 Gruppe 1, Klasse B: Funkstörungen

- Grenzwerte und Messverfahren

EN61326-1:2013: Elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte - EMV-Anforderungen

EN300328 V2.2.2: Breitband-Übertragungssysteme; Datenübertragungseinrichtungen zum Betrieb im 2,4-GHz-Band

FCC 47 CFR Teil 15: Regeln und Vorschriften der Federal Communications Commission (FCC) für nicht lizenzierte Übertragungen

IEC 61010-1:2010 + AMD1:2016

EN 61010-1:2010 + A1:2019

EN IEC 61010-2-201:2018

Beinhaltet FCC-ID: X8WBT840

Beinhaltet IC: 4100A-BT840

ANGEL React App

Die ANGEL React App ist die begleitende App für den ANGEL React Shirt Genius oder den ANGEL React Clip Genius, die auf Android- und iOS-Smartphones läuft.

Der Location Beacon muss über eine Admin-Verbindung in der App konfiguriert werden (Name, Raumnummer, Stockwerk, GPS-Koordinaten usw.).