

2D-LiDAR-Sensoren , LMS500-20000 PRO



Sonepar Artikelnummer	120912336
EAN	4047084172038
Hersteller Artikelnummer	1047468
Hersteller Typ	LMS500-20000 PRO
Hersteller Name	SICK
Gewicht (Kg)	3,838
Zolltarif Nr.	90314990

2D-LiDAR-Sensoren , LMS5xx , Arbeitsbereich: 0,7 m ... 80 m , Auflösungsvermögen: High Resolution , Schutzart: IP65 , Farbe: Lichtblau (RAL 5012) , Integrierte Applikation: Felddauswertung mit flexiblen Feldern, Datenausgabe , Anschlussart: 1 x Systemstecker mit Schraubklemmblock , Scanfrequenz: 25 Hz, 35 Hz, 50 Hz, 75 Hz, 100 Hz , Winkelauflösung: 0,042°, 0,083°, 0,1667°, 0,25°, 0,333°, 0,5°, 0,667°, 1°

Technische Daten

Abtastrate	50 Hz	Anzahl der Schutzfelder	10	Ausführung des elektrischen Anschlusses	Schraubanschluss
Laserschutzklasse	Klasse 1	Anzahl der Halbleiter-Ausgänge mit Meldefunktion	6	Ausführung des Schaltausgangs des OSSD	Relaiskontakt
Betriebsmittel-Schutzklasse	Schutzklasse 3	Breite des Sensors	155 mm	Höhe des Sensors	185 mm
Länge des Sensors	160 mm	Mit konfigurierbarem Meldeausgang	Ja	Umgebungstemperatur	0 °C
Reaktionszeit	10 ms	Reichweite des Messbereiches	0 m	Reichweite des Schutzfeldes	80 m
Reichweite des Warnfeldes	26 m	Scanwinkel	190 °	Bemessungssteuerspeisespannung DC	24 V
Spannungsart	DC	Mit Überwachungsfunktion nachgeschalteter Geräte	Ja	Mit Warnfeldausgang	Ja
Wellenlänge des Sensors	905 nm	Mit Wiederanlaufsperr	Ja	Geeignet für Sicherheitsfunktionen	Ja
Herkunftsland	DE	Zolltarifnummer	90314990	Gewicht	3.838 kg

Weitere Unterlagen zu diesem Produkt auf www.sonepar.at:

Deepink Produktseite