

3D-LiDAR-Sensoren , LD-MRS400102S01 HD



Sonepar Artikelnummer	120912994
EAN	4047084296536
Hersteller Artikelnummer	1052961
Hersteller Typ	LD-MRS400102S01 HD
Hersteller Name	SICK
Gewicht (Kg)	1,368
Zolltarif Nr.	90314990

3D-LiDAR-Sensoren , LD-MRS, Einsatzgebiet: Outdoor , Integrierte Applikation: Objekttracking , Arbeitsbereich: 0,5 m ... 320 m , Reichweite: Bei 10 % Remission 30 m, Bei 90 % Remission 150 m , Öffnungswinkel: Horizontal (85°), Arbeitsbereich mit 4 Scanebenen, 25° Arbeitsbereichserweiterung mit 2 Scanebenen auf insgesamt 110°, Vertikal (3,2°) , Anzahl der ausgewerteten Echos: 3 , Scanfrequenz: 12,5 Hz ... 50 Hz, Objekttracking bei 12,5 Hz , Schutzart: IP69K , Gewicht: 1 kg

Technische Daten

Abtastrate	50 Hz	Ausführung des elektrischen Anschlusses	Kabel mit Steckverbinder	Laserschutzklasse	Klasse 1
Ausführung des Schaltausgangs des OSSD	Relaiskontakt	Betriebsmittel-Schutzklasse	Schutzklasse 3	Breite des Sensors	165 mm
Höhe des Sensors	88 mm	Länge des Sensors	94 mm	Mit konfigurierbarem Meldeausgang	Ja
Umgebungstemperatur	-40 °C	Reichweite des Messbereiches	30 m	Scanwinkel	110 °
Bemessungssteuerspeisespannung DC	9 .. 27 V	Spannungsart	DC	Mit Überwachungsfunktion nachgeschalteter Geräte	Ja
Mit Warnfeldausgang	Ja	Mit Wiederanlaufsperr	Ja	Geeignet für Sicherheitsfunktionen	Ja
Herkunftsland	DE	Zolltarifnummer	90314990	Gewicht	1.368 kg

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

Deeplink Produktseite