

Einweg-Lichtschränke WS4SL-3D2236



Sonepar Artikelnummer	121410631
Hersteller Artikelnummer	2064095
Hersteller Typ	WS4SL-3D2236 PHOTOELECTRIC SWITCH
Hersteller Name	SICK
Gewicht (Kg)	0,46
Zolltarif Nr.	85365019

Die SICK WS4SL-3D2236 ist eine hochpräzise Miniatur-Einweg-Lichtschränke der bewährten W4-Baureihe und wurde für anspruchsvolle Automatisierungs- und Detektionsaufgaben entwickelt. Durch die integrierte Lasertechnologie der Klasse 1 mit sichtbarem Rotlicht ermöglicht der Sensor eine besonders genaue Objekterkennung auch bei kleinen Bauteilen und großen Erfassungsdistanzen. Mit einer Reichweite von bis zu 60 Metern bietet die Lichtschränke maximale Flexibilität für den Einsatz in Förderanlagen, Lager- und Logistiksystemen sowie in Produktions- und Verpackungsmaschinen. Der feine Laserlichtpunkt ermöglicht eine exakte Positionserkennung und zuverlässige Detektion selbst kleinster Objekte. Die kompakte Bauform erlaubt eine einfache Integration auch bei begrenzten Platzverhältnissen. Dank Schutzart IP66/IP67 ist der Sensor optimal gegen Staub, Schmutz und Feuchtigkeit geschützt und gewährleistet einen zuverlässigen Betrieb in industriellen Umgebungen. Der Sensor verfügt über einen PNP-Ausgang, arbeitet mit einer Versorgungsspannung von 10 bis 30 V DC und erreicht Schaltfrequenzen bis 1.000 Hz bei einer Reaktionszeit von lediglich 0,5 ms. Dadurch eignet sich die WS4SL-3D2236 ideal für schnelle und präzise Automatisierungsprozesse.

Technische Daten

Herkunftsland	DE
Zolltarifnummer	85365019
Gewicht	0.460 kg

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

Deeplink Produktseite