



# Inspektion

Jahrzehntelange Erfahrung zum Schutz Ihrer Mitarbeiter

**ÜBERPRÜFUNG UND OPTIMIERUNG**

**SICK**  
Sensor Intelligence.



### Produktbeschreibung

Die Sicherheit von Maschinen und Anlagen zu gewährleisten, ist nicht nur Aufgabe der Hersteller. Betreiber von Maschinen und Anlagen sind ebenfalls dazu verpflichtet, sichere Arbeitsmittel bereitzustellen. Die Experten von SICK unterstützen Maschinenbetreiber dabei mit ihrem Wissen und ihrer Erfahrung. Die Inspektion vor der Inbetriebnahme der Maschine oder Anlage stellt sicher, dass die ordnungsgemäße Montage und die sichere Funktion der sicherheitstechnischen Ausrüstungen überprüft und entsprechend dokumentiert wurden. Die folgenden regelmäßigen Inspektionen überprüfen die Wirkungsweise der Schutzeinrichtungen entsprechend dem momentanen Gebrauch der Maschine und gemäß den gesetzlich geforderten Prüffristen. Veränderungen des Gebrauchs sowie Manipulationen der Schutzeinrichtungen werden erkannt. Um eine hohe und gleichbleibende Prüfqualität sicherzustellen, werden die Experten von SICK zertifiziert und regelmäßig überprüft.

### Auf einen Blick

- Feststellen der sachgerechten Installation der optischen Schutzeinrichtungen gemäß Spezifikation
- Überprüfen der Wirkungsweise der Schutzeinrichtung gemäß dem Gebrauch der Maschine
- Erstellen eines Inspektionsberichts und erteilen des Prüfsiegels

### Ihr Nutzen

- Feststellen der Sicherheit mit entsprechender Dokumentation im Inspektionsbericht als Nachweis der Umsetzung der gesetzlichen Prüfpflicht
- Hohe Prüfqualität durch Zertifizierung und regelmäßige Überprüfung nach IEC 17020 durch unabhängige Prüfstellen und nachhaltiges Kompetenzmanagement
- Schnelles Identifizieren des Sicherheitsstatus oder des Gültigkeitszeitraums durch Prüfsiegel
- Sicherheit durch frühzeitiges Erkennen geänderter Einsatzbedingungen und von Manipulationen
- Hohe Maschinenverfügbarkeit durch regelmäßiges Überprüfen und ggf. Beseitigen von Verunreinigungen oder Nachjustierung
- Automatische Erinnerung an erforderliche Prüffristen im Rahmen von Serviceverträgen

### Bestellinformationen

Weitere Services → [www.sick.com/Inspektion](http://www.sick.com/Inspektion)

- **Produktbereich:** Industrial Safety

Typ	Artikelnr.
Inspektion vor erstmaliger Inbetriebnahme	Auf Anfrage
Regelmäßige Inspektion	Auf Anfrage

## SICK AUF EINEN BLICK

SICK ist einer der führenden Hersteller von intelligenten Sensoren und Sensorlösungen für industrielle Anwendungen. Ein einzigartiges Produkt- und Dienstleistungsspektrum schafft die perfekte Basis für sicheres und effizientes Steuern von Prozessen, für den Schutz von Menschen vor Unfällen und für die Vermeidung von Umweltschäden.

Wir verfügen über umfassende Erfahrung in vielfältigen Branchen und kennen ihre Prozesse und Anforderungen. So können wir mit intelligenten Sensoren genau das liefern, was unsere Kunden brauchen. In Applikationszentren in Europa, Asien und Nordamerika werden Systemlösungen kundenspezifisch getestet und optimiert. Das alles macht uns zu einem zuverlässigen Lieferanten und Entwicklungspartner.

Umfassende Dienstleistungen runden unser Angebot ab: SICK LifeTime Services unterstützen während des gesamten Maschinenlebenszyklus und sorgen für Sicherheit und Produktivität.

**Das ist für uns „Sensor Intelligence.“**

## WELTWEIT IN IHRER NÄHE:

Ansprechpartner und weitere Standorte → [www.sick.com](http://www.sick.com)