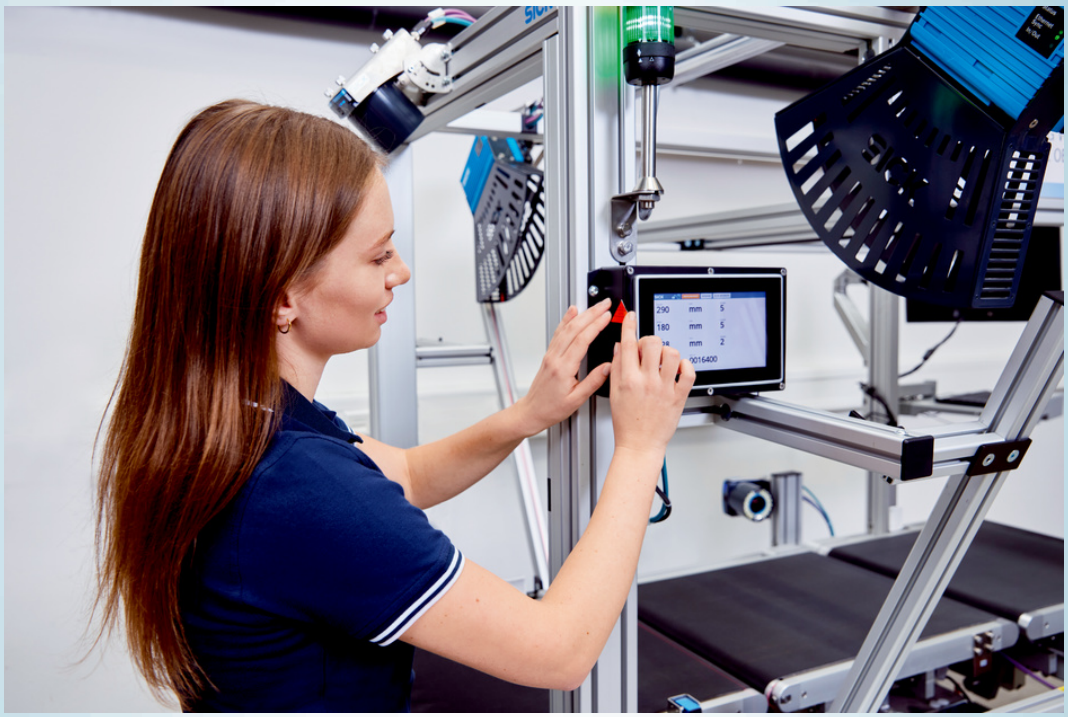
Produktdatenblatt

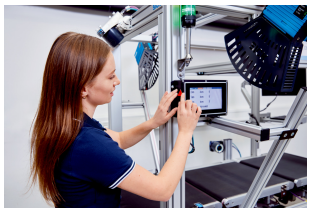


Instandsetzung mehrdimensionaler Messsysteme

Eichung

ÜBERPRÜFUNG UND OPTIMIERUNG

SICK
Sensor Intelligence.



Bestellinformationen

Typ	Artikelnr.
Instandsetzung mehrdimensionaler Messsysteme	Auf Anfrage

Gültigkeitsbereich ausschließlich in Deutschland

Weitere Services ➜ www.sick.com/Eichung

Produktbeschreibung

Bei der Instandsetzung wird das bereits in Verkehr gebrachte und gesicherte mehrdimensionale Messsystem für die turnusgemäße Nacheichung vorbereitet. Aufgrund der Instandsetzerbefugnis können die entsprechenden Reparaturen, Updates und Vorbereitungen durch einen Servicetechniker von SICK erfolgen. Wenn das System den Anforderungen der MID [2014/32/EU] entspricht, darf der Anlagenbetreiber das System bis zur offiziellen Nacheichung weiterhin für Abrechnungszwecke einsetzen.

Auf einen Blick

- Prüfen des Systems auf Konformität mit der zugehörigen EU-Baumusterprüfbescheinigung
- Durchführen der metrologischen Prüfungen
- Sichern des Systems gegen Manipulation durch Anbringen vorgeschriebener Sicherungselemente (ggf. Instandsetzermarken)
- Erstellen der Instandsetzermeldung und Übergabe an die zuständige Eichbehörde

Ihr Nutzen

- Zertifizierung der Systeme für Abrechnungszwecke nach MID
- Reparaturen, Updates und Vorbereitungen zur turnusgemäßen Nacheichung in Verkehr gebrachter, gesicherter Messsysteme sind ohne Beisein der Eichbehörde möglich
- Instandgesetzte Systeme dürfen bis zur offiziellen Nacheichung für Abrechnungszwecke weiterverwendet werden

Irrtümer und Änderungen vorbehalten

Technische Daten im Detail

Merkmale

Produktsegment	SICK LifeTime Services
Produktfamiliengruppe	Überprüfung und Optimierung
Produktbereich	VMS4x00/5x00
Voraussetzungen	SICK-System ist frei und ohne Hilfsmittel zugänglich Verfügbarkeit der Anlage für die Dauer der Serviceleistung
Leistungsumfang	Durchführung von Reparaturen, Updates und Vorbereitung zur turnusgemäßen Nacheichung durch einen SICK-Servicetechniker Prüfen der Übereinstimmung des Systems mit der zugehörigen EU-Baumusterprüfbescheinigung Durchführung der metrologischen Prüfungen Sichern des Systems gegen Manipulation durch Anbringen der Instandsetzerkennzeichen Erstellen der Instandsetzermeldung und Übergabe durch den Betreiber an die zuständige Eichbehörde
Dokumentation	Prüfdokumentation Instandsetzermeldung
Dauer	Ca. 3-4h
Hinweis	Funktionale Veränderungen oder Modifikationen dürfen vorgenommen werden, solange sie keinen Einfluss auf metrologische Eigenschaften haben

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

SICK
Sensor Intelligence.