Leuze electronic

the sensor people



IPS 200*i*

Kleinster, kamerabasierter Sensor für die Fachfeinpositionierung von Regalbediengeräten

powerreserve.



IMMER AM

RICHTIGEN REGALFACH

Zeitersparnis durch schnelle Inbetriebnahme



Als kleinster, kamerabasierter Sensor für die Fachfeinpositionierung von Regalbediengeräten auf dem Markt, ermöglicht der IPS 200i eine schnelle und einfache Fachfeinpositionierung in einfach tiefen Lagern und spart dabei wertvollen Platz am Regalbediengerät. Eine neuartige Qualitätskennzahl ermöglicht die frühzeitige Erkennung einer Verschlechterung der Leseleistung des Sensors, wodurch die Anlagenverfügbarkeit verbessert und Stillstandszeiten reduziert werden.

	IPS 208i
Elektrische Daten	
Schnittstellen, integriert	Ethernet TCP/IP
Versorgungsspannung	1830 V DC
Schalteingänge Schaltausgänge	3x Schalteingänge 5x Schaltausgänge
Anschlüsse	1x M12: 12pin 1x M12: 4pin
Optische Daten	
Min./max. Arbeitsabstand	100 600mm (Markerabhängig)
Reproduzierbarkeit:	typ. 0,1 mm*
Marker	Loch/Reflektor, 520 mm Durchmesser
Beleuchtung	Integriert, Infrarot
Mechanische Daten	
Gehäuse	$65,6 \times 43 \times 44 \text{mm}$
Schutzart	IP 65 nach EN60529
Bedienung	
Konfiguration	Web-basiertes Konfigurations- tool webConfig XML-Kommandos 2x Bedienelemente

^{*} applikationsabhängig

easy handling.

- Zeitersparnis durch schnelle Inbetriebnahme per webbasiertem Konfigurationstool und Durchführung von Anpassungen direkt am Gerät
- Innovatives Ausrichtsystem über Feedback-LED's vereinfacht die Ausrichtung

powerreserve.

- Ein Gerät für den gesamten Arbeitsbereich von 100–600 mm
- Flexibel einsetzbar dank leistungsstarker, fremdlichtunabhängiger infraroter LED-Beleuchtung
- Variante mit integrierter Heizung für den Einsatz bis −30 °C

Ethernet



Behälterkleinteilelager



Einfach tiefe Paletten Hochregallager