

# Die neue Toolbox für Kantenmessung

Immer der passende Kantensensor

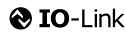
OE60



## High Performance Kantensensor

- Best-in-class Präzision bis zu 1 µm
- Sender-Empfänger-Prinzip
- All-in-One: Kompakt und einfach zu integrieren

OE40



## Performance Kantensensor

- Präzision bis zu 5 µm
- Durchlicht-Prinzip
- Erkennung auch von transparenten Kanten
- Plug-and-Play ohne Ausrichten dank Reflektorbügel

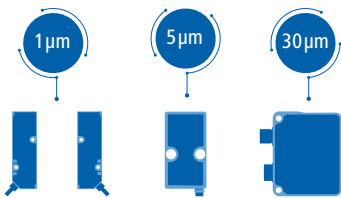
OXS



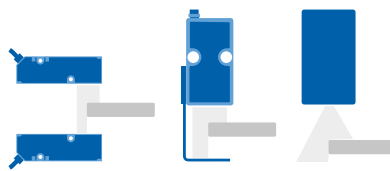
## Smarte 2D-Profilesensoren

- Vermessung mehrerer Kanten und Stufenhöhen
- Auflösung bis zu 30 µm in X-Richtung und bis zu 5 µm in Z-Richtung
- Freie Konfiguration im intuitiven Webinterface

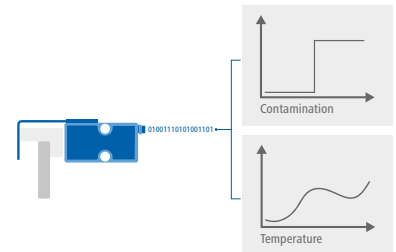
## Highlights



Kantenerkennung unterschiedlichster Materialien mit einer Präzision bis zu 1 µm.



Flexibles Design-In dank unterschiedlicher Funktionsprinzipien.



Einfache Integration & digitale Zusatzdaten über standardisierte Schnittstellen wie IO-Link, EtherCat und Modbus RTU.

## Das Portfolio auf einen Blick

	High Performance Kantensensor OE60	Performance Kantensensor OE40	Smarte 2D-Profilesensoren OXS
Produktübersicht			
Artikelnr.	11722571	11722385, 11722383, 11722384	11728841, 11728843, 11728844, 11728845, 11728847, 11728848
Funktion	Kantenposition	Kantenposition, transparente Kante, Breite, Lücke	Freies Konfigurieren von bis zu 7 Messwerten
Messbereich	10 mm	24 mm	300 mm
Max. Distanz	300 mm (zwischen Sender und Empfänger)	200 mm (zum Objekt)	500 mm (zum Objekt)
Präzisionslevel	1 µm	5 µm	30 µm
Schnittstelle	Modbus RTU	IO-Link	PROFINET, Ethernet/IP, IO-Link
Zubehör	Optionale Controller-Einheit OE60C mit EtherCat Schnittstelle Artikelnr. 11264668	USB-C IO-Link Master Artikelnr. 11234828	

