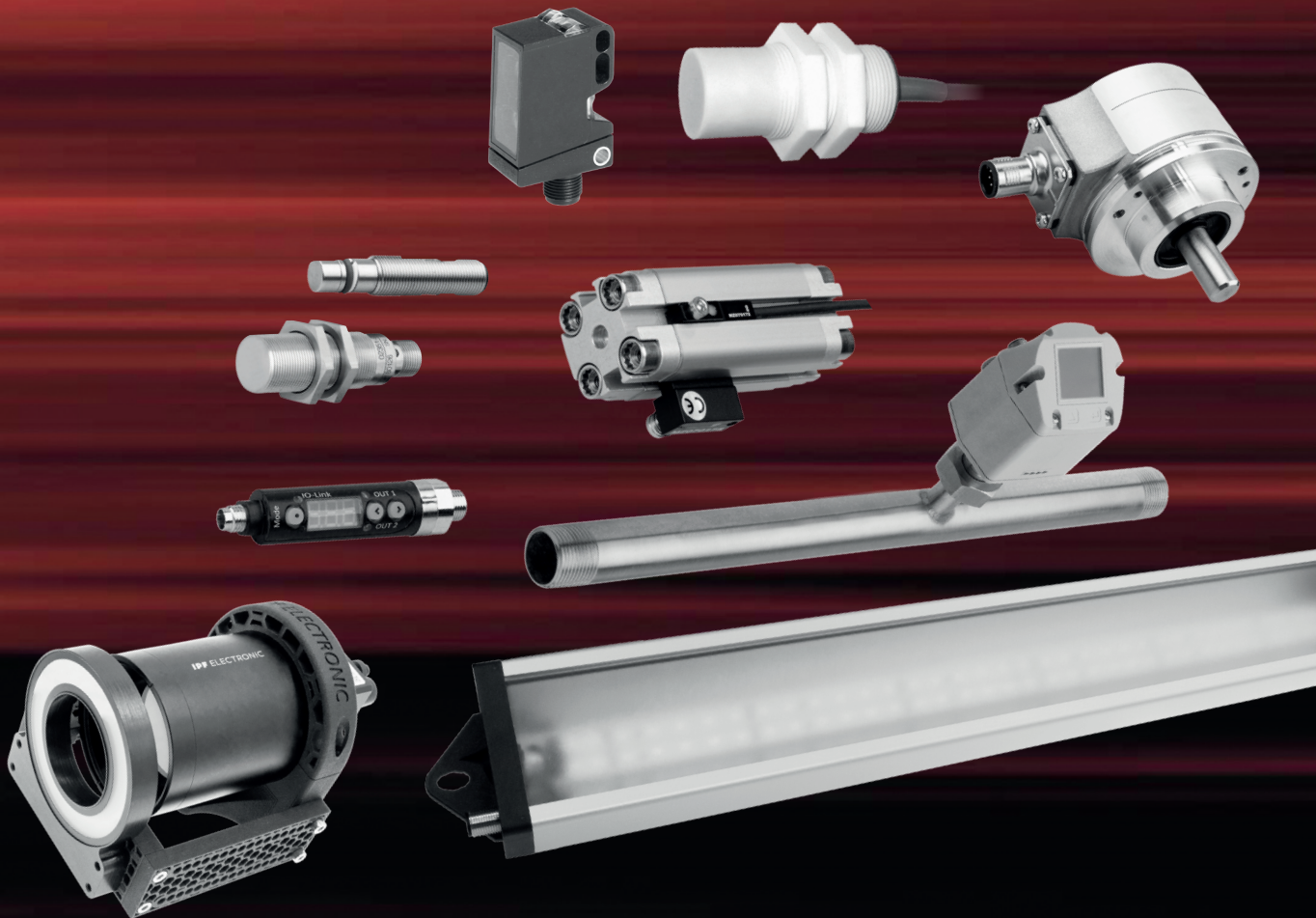


# PRODUKT- ÜBERSICHT





←  
**QR-CODE SCANNEN  
UND FLYER DIGITAL LESEN**

## **BILDVERARBEITUNG**

PC-gestützte Systeme,  
Opti-check Kamerasensoren,  
All-In-One-Geräte, C-Mount-Geräte,  
Zusatzbeleuchtungen und Objektive

## **OPTISCHE SENSOREN**

Einwegschranken, Reflexschranken,  
Taster mit und ohne Hintergrundausblendung  
sowie Hochleistungslichtschranken

## **PROZESS- BEOBACHTUNG**

Highspeed-Kameras

**PROFI  
NET**





## **STROM- VERSORGUNGEN**

Schaltnetzteile 1/3-phasig und Netzstufen



## **INDUKTIVE SENSOREN**

Norm und erhöhte Schaltabstände, Sensoren mit Ganzstahlgehäuse, Sensoren mit Analogausgang, Ringsensoren, druckfeste- klimawechselfeste- und schweißfeste Sensoren, Geräte mit erweitertem Temperaturbereich

## **FÜLLSTANDS- SENSOREN**

Kapazitive Sensoren und Einbauzubehör, Pendelschalter sowie konduktive Füllstandsrelais und Sonden

## INTEGRIERTE LICHTSCHRANKEN

Gabel-, winkel-, rahmen- und ringförmig



## LASERSENSOREN

Einwegschranken, Reflexschranken,  
Taster und Messsysteme



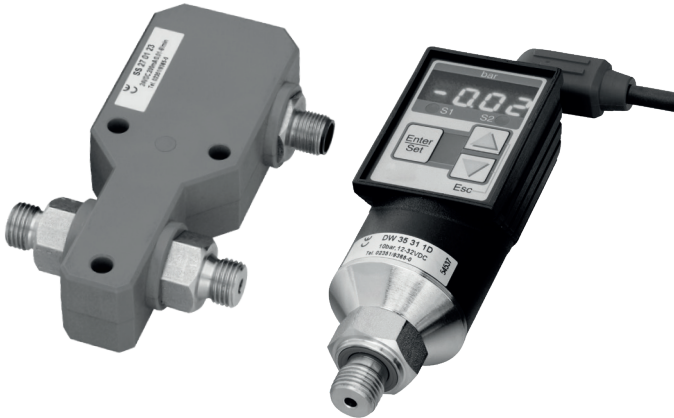
## AUSWERTE- SYSTEME

Multifunktions-, Impuls- und Zeitähler,  
Zeitrelais, Messumformer, Koppelrelais,  
Multifunktions-, Drehzahl-, Impuls- und  
Stillstandswächter



## **FLUIDSENSOREN**

Elektronische Drucksensoren mit Anzeige, Strömungssensoren für gasförmige und flüssige Medien, Volumensensoren, Thermolemente und elektronische Temperaturanzeigen



## **MAGNETFELD- UND ZYLINDERSENSOREN**

Magnetfeldsensoren mit Ganzstahl-Gehäuse und vollelektronische Zylindersensoren, auch mit erweitertem Temperaturbereich



## **KAPAZITIVE SENSOREN**

Metall- und Kunststoffgeräte, Sensoren mit erweitertem Temperaturbereich



## LED-LEUCHTEN

Maschinenleuchten, Arbeitsplatzleuchten, auch mit Schwanenhals, Statusleuchten, Leuchten für die Bildverarbeitung



## OPTISCHE SPEZIALSENSOREN

Farb- und Glanzsensoren,  
Lumineszenztaster, Lichtschnittsensoren,  
Kontrasttaster und Zeilensensoren



## ULTRASCHALL- UND RADARSENSOREN

Einweg-, Reflexschranken und Taster,  
gabelförmige Ausführungen und  
Radarbewegungsmelder



## **SICHERHEITS- SYSTEME**

Sicherheitslichtgitter, Sicherheitsrelais  
und Zubehör.



## **ZUBEHÖR FÜR SENSOREN UND CO.**

Anschlussleitungen, Verbindungsleitungen,  
konfektionierbare Stecker und Kupplungen,  
Verteilerinseln, Logikverteiler und -module,  
Sensortester, Montagematerial und  
Präzisionsanschlüsse für Näherungsschalter



## **WEGMESSSYSTEME**

Inkrementale und absolute Wegmessung  
auf magnetischer Basis, programmierbare  
Drehgeber und Zubehör

## FASEROPTISCHE SENSOREN

Lichtleiterverstärker,  
Glas- und Kunststofflichtleiter



## IO-LINK

Lösungen für Smart-Factory-Applikationen

 IO-Link



## IIOT-GATEWAYS ZUR DATENERFASSUNG

Zentrale und dezentrale Energie-  
datenerfassung und -visualisierung





**IPF ELECTRONIC**

## **DRUCKLUFT- VERBRAUCHSMESSUNG LECKAGEORTUNG**

Druckluftverbrauch messen, Leckagen orten,  
Energie sparen



## **KUNDENSPEZIFISCHE SENSOREN**

Lösungen nach Maß für spezielle  
Kundenanforderungen



## **WERKZEUGE**

Drehmomentschlüssel für Anschlussleitungen,  
Multifunktionswerkzeug, Absetzzangen
















# IPF ELECTRONIC – AUF EINEN BLICK







## AB UNMÖGLICH WIRD ES ERST INTERESSANT.

Im deutschsprachigen Raum stehen wir seit mehr als vier Jahrzehnten für Hochleistungssensoren in der Automatisierungstechnik. Wir legen Wert auf höchste Qualität und produzieren nach wie vor selbst am Hauptstandort in Altena im Sauerland.

### VERTRIEB / SUPPORT / KUNDENSERVICE

-  Persönlicher Ansprechpartner und kostenlose Besuche
-  Ist ein Produkt nicht erhältlich?  
Nach bestimmten Kriterien suchen wir ein passendes Gerät am Markt bzw. entwickeln es für Sie!
-  Individuelle Schulungen
-  Langjährige Applikationserfahrung in einer Vielzahl von Branchen / umfassendes Know-how
-  Testgeräte / 1 Monat kostenlos für Ihre Versuche
-  Kundennahe Betreuung
-  Unterstützung bei der Montage und Inbetriebnahme
-  Projektbetreuung von der Analyse bis zur maßgeschneiderten Lösung und Inbetriebnahme
-  Machbarkeitsanalysen bei ipf oder beim Kunden
-  Telefonische Hotline werktags von 07:30 bis 16:30 Uhr / Freitags bis 15:30 Uhr
-  Umschlüsseln von Artikeln anderer Hersteller
-  Bereitstellung von kostenlosen Ersatzgeräten
-  Unkomplizierte Bearbeitung von Reklamationen (8D-Report)

### BESTELLWESEN

-  Bestellungen bis 15:00 Uhr können am gleichen Tag versendet werden
-  Tagesgenaue Anlieferung gemäß Ihrer Vorgabe
-  Permanente Besetzung der Abteilung werktags zwischen 07:30 und 16:30 Uhr / Freitags bis 15:30 Uhr
-  Barcode auf Lieferscheinen für Kundenreferenz
-  Ihre Materialnummern auf unseren Belegen zur einfachen Wareneingangskontrolle und Handling
-  Anbindung über EDI und OCI möglich

## ENTWICKLUNG / FERTIGUNG



Enge Verzahnung zwischen Entwicklung & Vertrieb / kurze Reaktionszeiten (direkter Kontakt zum Entwickler)



Auf die Anwendung zugeschnittene Produkte entstehen in enger Zusammenarbeit mit dem Kunden von der Idee über die Entwicklung bis zur Serienproduktion



Problemlösung mit Entwickler vor Ort



Projektanbahnung mit kompetenten Spezialisten aus Vertrieb und Entwicklung beim Kunden



Hochwertige technische Ausrüstung zur Entwicklung modernster Technologien und intelligenter Produkte



Schnelle und flexible Reaktion durch Baukastensysteme und vorgefertigte Baugruppen



Digitale Ausrichtung der Fertigung, ständige Optimierung der Produktionsprozesse



Lieferanten und Dienstleister überwiegend in Deutschland, vorzugsweise im nahen Umkreis



Produktion am Standort Deutschland



An Kunden-Forecast ausgerichtete präzise Liefertermine und Losgrößen



Flexibilität durch kleine, mittlere und hohe Losgrößen



Industrie 4.0: Sämtliche Prozesse nachvollziehbar, automatisierte Dokumentation aller Produktionsschritte, Rückverfolgbarkeit durch Vergabe von Seriennummern bereits im Fertigungsprozess

## PRODUKTDATEN / PRODUKTINFORMATIONEN



Sonderkonditionen über Webshop abrufbar



Elektronische Kataloge (BMEcat / Excel / CSV)



Homepage mit Webshop und allen relevanten Gerätedaten und Produktsuche über Geräteeigenschaften



Kostenlose Softwareupdates für Sie zum Download



Dokumentation auf Wunsch in Landessprache



Kostenfreie Parametriersoftware für unsere Produkte



Klassifizierung der Produktdaten nach ETIM & eCL@ss



Kostenlose 3D-Daten für Konstrukteure



Bereitstellung von EPLAN-Makros

## TECHNISCHE BERATUNG

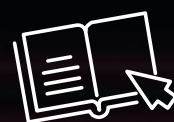
Tel +49 2351 9365-65

hotline@ipf.de

**ipf electronic gmbh**  
Rosmarter Allee 14 • 58762 Altena  
[www.ipf.de](http://www.ipf.de)

**Zentrale**  
Tel +49 2351 9365-0  
[info@ipf.de](mailto:info@ipf.de)

**Öffnungszeiten**  
Montag - Donnerstag: 07:30- 16:30 Uhr  
Freitag: 07:30 - 15:30 Uhr



Weitere Flyer entdecken