

SIGNALISIERUNG MIT IO-LINK

 **IO-Link**

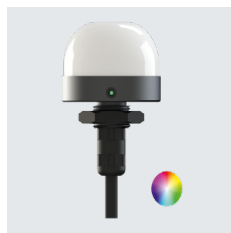
Smart signalisieren.
Effizient automatisieren.

IO-Link im Pfannenberg Portfolio

Pfannenberg bietet eine Auswahl an Signalgeräten mit IO-Link – perfekt geeignet für den Einsatz in modernen, vernetzten Produktionsumgebungen. Dank IO-Link, einer standardisierten und herstellerunabhängigen Kommunikationsschnittstelle, lassen sich diese Geräte einfach integrieren, flexibel steuern und umfassend diagnostizieren – direkt bis auf die Feldebene.



PA L 1-R (RGB)
Maximale Flexibilität
Sounder/LED Kombination
105 dB(A)



INTENSE DOME 50
Smart. Kompakt. Flexibel.
Robuste LED in kompakter
Bauform



BR 50 SIGNALSÄULE
IO-Link einfach nachrüsten
Flexibel kombinierbar
Helle & modulare LED
Signalsäule



INTENSE BAR S/M
Smart. Schlank. Vielseitig.
Schlanke und robuste LED

Vernetzung für moderne Automatisierung

IO-Link-fähige Signalgeräte ermöglichen durchgängige Kommunikation, vereinfachte Integration und erweiterte Diagnosefunktionen. Sie unterstützen eine effiziente Automatisierung und erfüllen die Anforderungen moderner Industrieumgebungen.

IO- LINK SIGNALGERÄTE

Steuerbar. Integrierbar. Standardisierbar.

Die Vorteile IO-Link-fähiger Signalgeräte



Einfache Installation

Standardisierte M12-Steckverbinder und 3-adrige Standardkabel – kein Spezialkabel nötig, kein Verdrahtungsaufwand.



Intelligente Diagnose in Echtzeit

Überwachung von Betriebszustand, Fehlerstatus und Wartungsbedarf – minimiert Stillstandzeiten und erhöht die Anlagenverfügbarkeit.



Schnelle Inbetriebnahme

Geräteparameter lassen sich zentral über den IO-Link-Master einspielen – manuelle Konfiguration entfällt.



Zukunftsfähig durch Industrie 4.0

Nahtlose Integration in moderne Automatisierungssysteme – für maximale Transparenz und Prozessoptimierung.



Flexible Konfiguration & Austausch

Signalgeräte können jederzeit konfiguriert, erweitert oder ersetzt werden – Parameter bleiben im System erhalten.



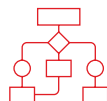
Typische Anwendungsbereiche:



Maschinen- und
Anlagenbau



Intralogistik und
Fördertechnik



Prozess-
automatisierung



Verpackungs- und
Lebensmittelindustrie

Pfannenberg – Protecting people, machines, and the environment.

Pfannenberg Europe GmbH

+49 40 734120

info@pfannenberg.com

pfannenberg.com



WAGNER GMBH
Elektrotechnische Systemlösungen

Robert-Bosch-Straße 35
42489 Wülfrath
T 02058 - 78 28 00 - 0

F 02058 - 78 28 00 - 49
info@wagnergmbh.de
www.wagnergmbh.de

Pfannenberg
ELECTRO-TECHNOLOGY FOR INDUSTRY

