

MEYER INDUSTRIE-ELECTRONIC GMBH

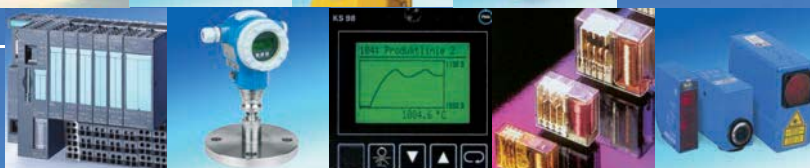
Systeme und Komponenten für die Automatisierungstechnik



Engineering



Fertigung



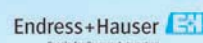
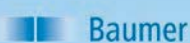
Distribution

Ingenieurbüro, Distribution und Fertigung von Systemen und Komponenten für die Automatisierungs- und Prozesstechnik, die Mess-, Steuerungs- und Regelungstechnik

Langjährige Kompetenz und Erfahrung in den Bereichen Planung, Engineering und Inbetriebnahme von Lösungen für industrielle Abläufe und Prozesse unter Verwendung marktführender Lieferanten

- Systemintegration und Ingenieurdienstleistungen weltweit
- Fertigung von Automatisierungskomponenten und Systemen, wie Sicherheits- und Reissleinen-Notschalter, inkrementale und absolute Drehgeber, Lichtbogenwächter, Getriebeendschalter, Druck- und Durchfluss- und Füllstandssensoren, RF/Mikrowellen/UHF Identifikationssysteme, Schrittmotoren, Kleinpositionsschalter
- Anwendungsbezogenes Ingenieurteam
- Vertriebspartner und Distributer marktführender Hersteller
- Beschaffungs- und C-Artikel Management
- breites Produkt- und Serviceprogramm
- mehr als 10.000 Kunden weltweit
- mehr als 800 deutsche und ausländische Lieferanten
- 50 Jahre Markterfahrung
- ISO 9001:2000 zertifiziert seit 1998

- Projektierung von Anlagen und Steuerungen
- Prozess-, Automatisierungs-, Visualisierungs- und Leitsysteme Elektroanlagenkonstruktion, Elektro- und Schaltanlagenbau
- Hard- und Softwareplanung für Siemens, ABB, Allen Bradley, Modicon, GE Fanuc SPS Systeme
- Auslegung von Antrieben und Umrichtern
- Erstellung der kompletten Materialwirtschaft
- weltweit Niederlassungen und Partner zur Systemintegration und für Ingenieurdienstleistungen



1965-2015
50 Jahre



Meyer Industrie-Electronic GmbH – MEYLE

Carl-Bosch-Straße 8
49525 Lengerich/Germany

Tel.: +49 (0)5481-9385-0
Fax: +49 (0)5481-9385-12

Internet: www.meyle.de
E-Mail: sales@meyle.de

MEYLE Inkrementale und absolute Drehgeber

Umfangreiches Programm an inkrementalen, absoluten und busfähigen Drehgebern als Vollwellen und Hohlwellenausführungen. Heavy Duty Drehgeber, Seilzugsensoren, Lineargeber und Drehzahlwächter.



MEYLE Heavy Duty Drehgeber

Drehgeber-Drehzahlwächter Kombinationen, redundante Drehgeber, Drehgeber mit großen Hohlwellen, robuste Drehgeber für Förderbandanlagen und Stahlwerke.



MEYLE Getriebeendschalter für Windkraft-, Kran- und Maschinenbau

Getriebeendschalter zur Endlagenbegrenzung und genauen Positionsbestimmung mittels Nockenschaltwerk und optional eingebauten Drehgebern. Kundenspezifische Lösungen zur Integration in Maschinen und Anlagen sowie Anbindung an Steuerungs- und Antriebssysteme



MEYLE Sicherheitsschalter für Förderbandanlagen und Maschinenschutz

Reissleinen-Notschalter, Seilzugschalter, Bandschieflaufschalter, Hebelendschalter, Bandwächter, Drehzahlwächter, Materialflusswächter und Entriegelungsschalter für den Einsatz in rauen Umgebungsbedingungen.



MEYLE Druck-, Füllstands- & Durchflusssensoren

Druckschalter für industriellen Einsatz und Druckaufnehmer in Dünnfilmtchnik für anspruchsvolle, langjährige Messungen. Schwimmerschalter mit ein oder mehreren Schaltpunkten bis 3 m Länge. Magnetklappen Füllstandsanzeigen für obere oder seitliche Tankmontage.



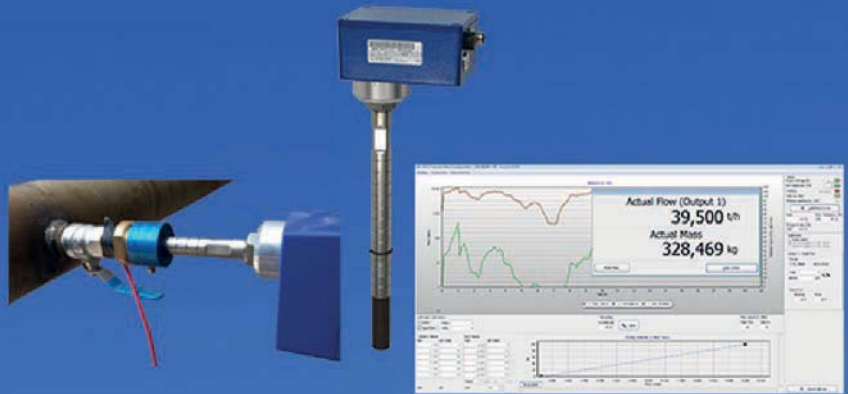
MEYLE Lichtbogenwächter LBW21 und LBW51

Lichtbogenwächter zum Einsatz in Mittelspannungsschaltanlagen zum Anlagen- und Personenschutz. Anwendungen in der Energieversorgung, Kraftwerkstechnik, Bergbau, Öl & Gas Industrie, Windkraft, Schiffstechnik und in Industrieanlagen.



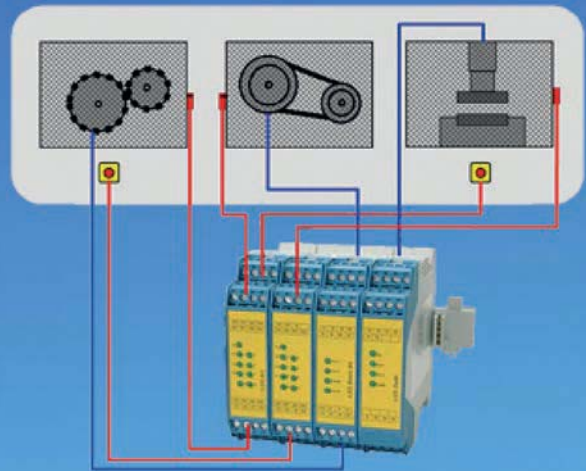
MEYLE Feststoff Durchflusssensoren zur Massendurchflussmessung

Mikrowellenbasierte Durchflussmessung von bewegten Partikeln in Rohrleitungen. Wartungsfrei und ohne Kontakt mit dem Produkt. Einbau in vorhandene Rohrleitungen und einfache Software-Kalibrierung.



MEYLE Sicherheitsmodule und Sicherheitssteuerungen

Systeme, Komponenten und Konzepte für Sicherheitsanwendungen bis Sicherheitskategorie 4 bzw. PL e/SIL3 gemäß den Sicherheitsnormen EN ISO 13849-1, IEC 62061 der EG-Maschinenrichtlinie.



MEYLE Systeme und Komponenten für Windkraftanwendungen

Drehgeber zur Pitchregelung, Getriebe-endschalter zur Yaw- und Pitchverstellung, Windsensoren, persönliche Schutzausrüstung, Industrial Ethernet Vernetzung von Windparks, sowie Systemintegration und Engineering für Anwendungen in der Windkraft.



Schrittmotoren und bürstenlose DC Motoren

Schrittmotoren mit hohem Drehmoment bei niedrigen Drehzahlen in verschiedenen Baugrößen und Leistungsausführungen bei hoher Schrittwinkelgenauigkeit. Elektronisch kommutierte, bürstenlose Gleichstrommotoren für Maschinenanwendungen.



MEYLE MyProx programmierbare Näherungssensoren

Programmierbarer induktiver Näherungssensor mit einzigartigen Sensorfunktionen und einstellbarem Schaltabstand. Löst Applikationsprobleme durch Zielerkennung, Hintergrundausblendung von Metall, Bandbreitenerkennung und Tech-in Funktion z. B. für Anwendungen mit hohen Vibrationen.



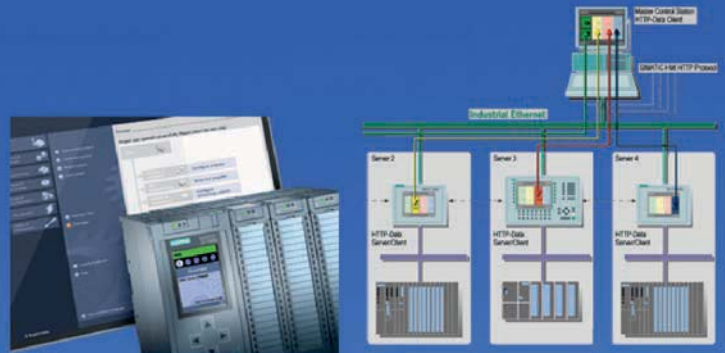
MEYLE Engineering – Ingenieurbüro und Anlagenbau

Langjährige Kompetenz und Erfahrung in den Bereichen Planung, Engineering und Inbetriebnahme von Lösungen für industrielle Abläufe und Prozesse.



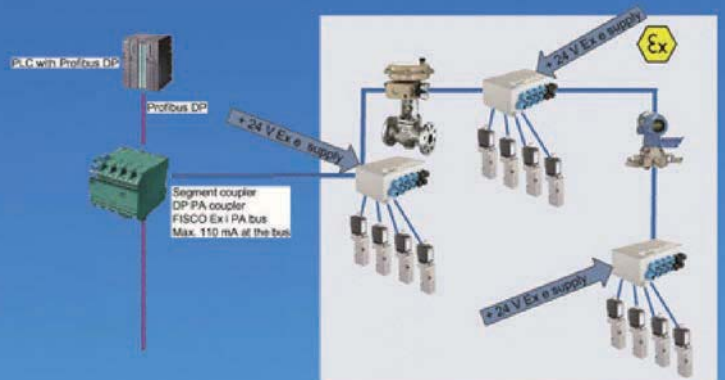
MEYLE Engineering – System Integrator und Solution Provider

Automatisierung und Prozesskontrolle aus einer Hand als Solution Provider für SPS Technik, Antriebstechnik und Prozessautomation.



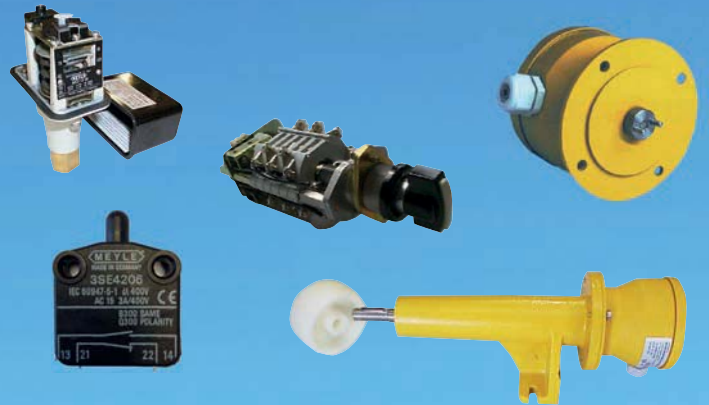
MEYLE Engineering – Prozess Automation im Ex-Bereich

Konzepte und Systeme für Profibus PA Automation gemäß FISCO - Fieldbus Intrinsically Safe Concept.



MEYLE outsourcing Produkte

Akquisition der Werkzeuge, Fertigungseinrichtungen und Kundenbeziehungen von Outsourcing und After Market Produkten. Fertigung und Qualitätssicherung, sowie Sicherstellung der Lieferung kompatibler Ausführungen für weltweiten Ersatz-, Erweiterungs- und Neubedarf.



MEYLE Distribution – Systeme und Komponenten für die Automatisierungstechnik

Automatisierung und Prozesskontrolle aus einer Hand. Komplettlösungen für die Automatisierung von Maschinen und Anlagen unter Verwendung marktführender Hersteller.

