

So sicher, leistungsfähig
und einfach zu bedienen kann
Automation sein.

JUMO mTRON T – Your System

www.JUMO.mTRON-T.net

More than **sensors + automation**

JUMO

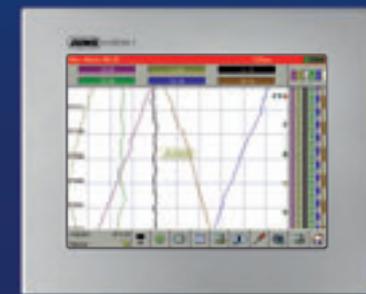
Kennen Sie schon
JUMO mTRON T?

Automation einfach gelöst.

JUMO mTRON T ist die komplett aufeinander abgestimmte Lösung in der Automation.

Denn JUMO mTRON T vereint eine sichere Messwerterfassung, ein intuitiv zu bedienendes Regelungssystem und eine komplette Automatisierungslösung. Kein Wunder – schließlich steckt dahinter die gebündelte Kompetenz eines der führenden Hersteller auf dem Gebiet der industriellen Sensor- und Automatisierungstechnik.

Mit anderen Worten: **JUMO mTRON T ist typisch JUMO!**



Einfach zu montierende Module und schnelle Bedienung durch zahlreiche vordefinierte Prozessbilder. So macht Automation Spaß!



Autarke Reglermodule und dezentraler Systemaufbau, umfassende Kommunikation mit übergeordneten Systemen. So etwas nennt man flexibel!

Galvanische Trennung der Analogeingänge, der bewährte PID-Regelalgorithmus mit Selbstoptimierungsfunktionen. Da steckt eben das volle JUMO-Know-how drin!

Manipulationssichere Messwerterfassung und Archivierung, Chargenprotokollierung und eine hochauflösende Visualisierung. Das sieht nicht nur gut aus...



JUMO mTRON T – zahlreiche Möglichkeiten für fast alle Branchen

JUMO mTRON T ist für viele Bereiche der Industrie das perfekte Gesamtsystem zur präzisen Messwerterfassung, Regelung, Steuerung und Registrierung.

JUMO mTRON T ist äußerst flexibel: Die Zentraleinheit mit integrierter SPS kann mit bis zu 30 E/A-Modulen ausgestattet und um bis zu 30 dezentrale Routermodule erweitert werden. So lässt sich das System optimal an Ihre Anforderungen anpassen.

JUMO mTRON T ist anwenderfreundlich: Dank des hochauflösenden TFT-Touchscreen-Multifunktionspanels sowie der intuitiven Bedienoberfläche bleiben Konfigurationen, Inbetriebnahme und Bedienung ausgesprochen einfach und komfortabel.

JUMO mTRON T ist typisch JUMO: Universelle Analogeingänge mit galvanischer Trennung gewährleisten eine besonders hohe Messgenauigkeit; der 100 000fach erprobte JUMO-PID-Regelalgorithmus sorgt dazu für ein Höchstmaß an Regelgüte. Darüber hinaus glänzt das System mit einer manipulationssicheren Registrierung und Datenarchivierung sowie der gewohnt zuverlässigen, robusten und servicefreundlichen Mechanik.

